I GUDS, DEN NÅDERIKES, DEN BARMHÄRTIGES NAMN

LÄS i din Herres namn, Han som har skapat -
skapat människan av en grodd som sätter sig fast!
Läs! Din Herre är den Främste Givaren,
som har lärt (människan) pennans (bruk),
lärt människan vad hon inte visste!
Nej, människans högmod går verkligen över alla gränser
då hon tror sig vara fri från allt beroende;
till din Herre måste alla återvända.

- Koranen 96:1-8.

Livet är symbolisk, börja tolka.

”Die before you die.” - Prophet Muhammad (570-632).

”If you want to find the secrets of the universe, think in terms of energy, frequenzy and vibration.”
- Nikola Tesla (1856-1943).

”Reality is merely an illusion, albeit a very persistent one.”
- Albert Einstein (1879-1955).

”Come,
let's scatter roses and pour wine in the glass;
we'll shatter heaven's roof and lay a new foundation.
If sorrow raises armies to shed the blood of lovers,
I'll join with the wine bearer so we can overthrow them.
With a sweet string at hand, play a sweet song, my friend,
so we can clap and sing a song and lose our heads in dancing.”
- Shams al-din Mohammed Hafez (1325-1390).

”Whether your destiny is glory or disgrace,
Purify yourself of hatred and love of self.
Polish your mirror; and that sublime Beauty
From the regions of mystery
Will flame out in your heart
As it did for the saints and prophets.
Then, with your heart on fire with that Splendor,
The secret of the Beloved will no longer be hidden.”
- Nur al-din Abd al-Rahman Jami (1414-1492).

Innan vi börjar så måste jag lägga vikt på att: ord spelar en stor betydelse.
Då vi alla är unika individer med olika bakgrunder, olika livsöden, kriser, lidanden, etniciteter, socioekonomiska klasstillhörigheter, trossatser, sexuell läggning, etiska och moraliska värderingar, politiska ideologier osv. Alla dessa funkar som individens referensramar för att bättre greppa sig själv och tillvaron samt utrycka sig och ta del av livet. Ord/koncept har sin **höjd, bredd och djup**.

Ända sedan urminnes tid har mänskligheten med sin nyfikenhet studerat allt inom kosmos med dom medel som har varit till hands beroende på tidsperiod och placering. Alla har haft sin egen uppfattning av alltet, naturen, sig själva och utryckt det på olika sätt. Samma verklighet genom olika ögon, har gett sig utryck till olika former av uttryckssätt inom konsterna. Vi bor nu i en tid där alla börjar att se det finns så mycket som förenar oss allihopa som är bortom allmän uppfattning.

Då i dem flestas ögon råder det ingen tvivel om att allting är splittrat (kaotiskt), därav deras olika inställning gentemot diverse ämnen och uttryckssätt. Vad som en gång i tiden verkade olika är idag, återigen, olika uttrycksätt av samma intresse för universumets hemligheter. Där bland alltet som verkar kaotiskt med sin mångfald, så finns det en röd tråd som binder allting samman. Forna Egypten, Grekland, Babylon, Indien, Kina, Persien samt många fler runt om i världen har tagit del av samt bidragit genom århundraden till den utveckling vi har idag.

Exempel: Vi vet allihopa vad en fotboll är eller en ros (objektivt), dock har var och en en unik förståelse som är grundad på upplevelse av dessa tingen (subjektivt).
Idag finns det väldigt många som kan två eller fler språk, detta bidrar till mycket. Men ännu mer med ett brett vokabulär, vilket allihopa kan utveckla precis som att lära sig att cykla. Precis som ett verktyg i fel händer kan ord vara oerhört skadliga samt förödande för en annan individ/ers välmående och välbefinnande.

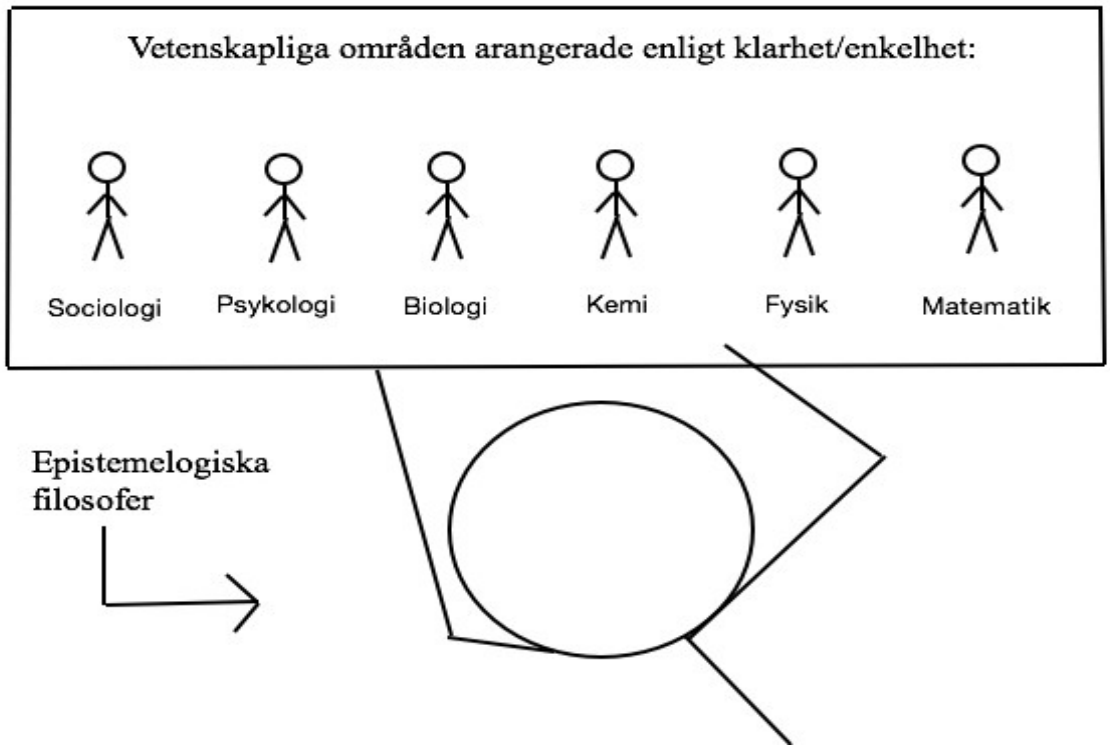
Idag så klagar allihopa om hur deras dag har varit och hur mycket dom längtar till helgen, hur kommer detta sig?

T.ex.: I long for the weekend, (why?)
because my body is weakening
and I want the week to end...

“For peace to reign on earth, humans must evolve into new beings who have learned to see the whole first.”
- Immanuel Kant (1724-1804).

Holism (grek. Holos; all, hela, fullständig).

Holism är en form av anti-reduktionism, som är ett komplementet till reduktionism. Reduktionism analyserar ett komplext system genom uppdelning eller reducerar till mer fundamentala delar. T.ex.: den biologiska processen reduceras ner till kemi och kemins lagar förklaras utav fysikens. Se nedanför (vänster till höger):



”Kindness in words creates confidence.
Kindness in thinking creates profoundness.
Kindness in giving creates love.”
– Lao Zi (600-talet f.v.t.).

Etymologi: Är läran om ords historia, deras ursprung och hur deras form och betydelse har utvecklats/förändrats med tiden.

Filosofi (grek. Philosophia; strävan efter visdom, kärlek till visdom).

Visdom (grek. Sophia; insikt, intelligens, färdighet världsligt eller Gudomligt).

Kunskap (grek. Epignosis; kännedom, urskillning, igenkännande). T.ex.: Vad är kunskap?

Det finns två typer:
Priori: Före upplevelsen/erfarenheten.
Posteriori: Efter upplevelsen/erfarenheten.

Eller:

Första hand (aktiv): vi skaffar för oss själva.
Andra hand (passiv): vi skaffar från andra källor, dvs. ifrån någon som är kunnig om ämnet och tar emot deras intryck/information (dvs lärande, deras kunskap/uppfattning).

Kunskap (grek. Gnosis; kännedom, doktrin, visdom). Ex: inom andliga, metafysiska, mystiska frågor.

Exoterisk: Avsedd för en bredare allmänhet, - lättillgänglig, lättbegriplig, omystisk.

Esoterisk: Förbehållen åt ett fåtal invigda individer - således utifrån till synes menad för en inre krets, svårbegriplig, svårtillgänglig och mystisk.

Ockult: (latin. occultus; hemlig/dold) något som är “förborgad/beslöjad” från dem oinitierade, angående det övernaturliga ämnen samt det oförklarliga.

Apokalyps: (grek. apocalypsis; avslöja/avtäcka) uppenbarelse av något dolt.

Makrokosmos: Den stora världen eller universum; universumet betraktas som en helhet. Det fullkomliga eller total komplexa strukturer av något.

Mikrokosmos: En liten värld; en helhet i miniatyr. Något som betraktas som en värld i fickformat. Ex: sol systemet, naturen, människan, mänskligheten, samhället osv.

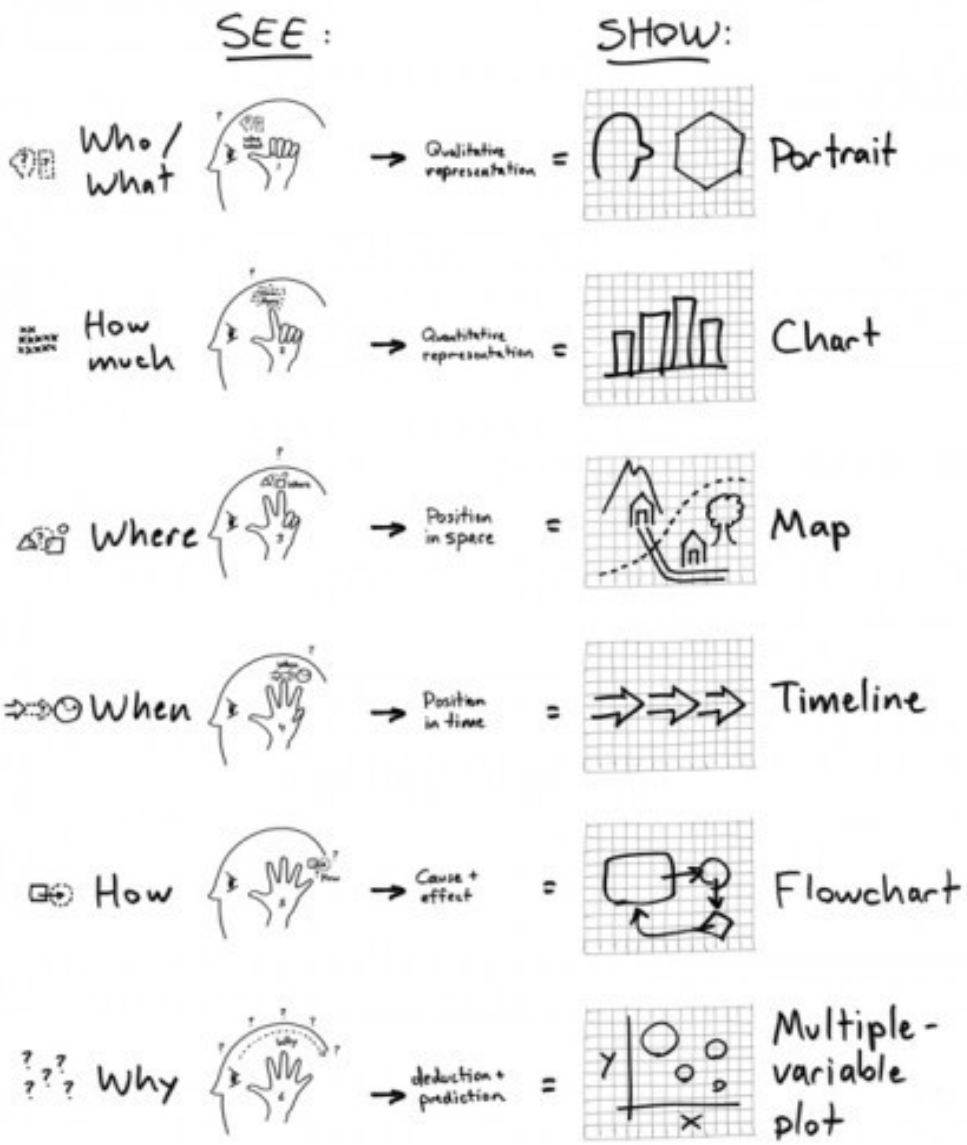
Ontologi/Metafysik: Existens lära som studerar vad som finns mellan himmel och jord. Ex: Vilka är världens grundläggande delar? Hur de är relaterade till varandra? Är det väsentliga (materia) verkligare än det oväsentliga (immateriell)? Vad är materia? Ande? Själ? Tid och rum?

Epistemologi: Kunskapsteori är läran om kunskap/förståelse. Ex: Vad betyder kunskap? Hur får en person veta något? Vad är grunden för sann kunskap? Vad är kunskap?

a) Att en person måste kunna motivera påståendet.
b) Påståendet i sig måste vara sant.
c)Personen måste tro på det.



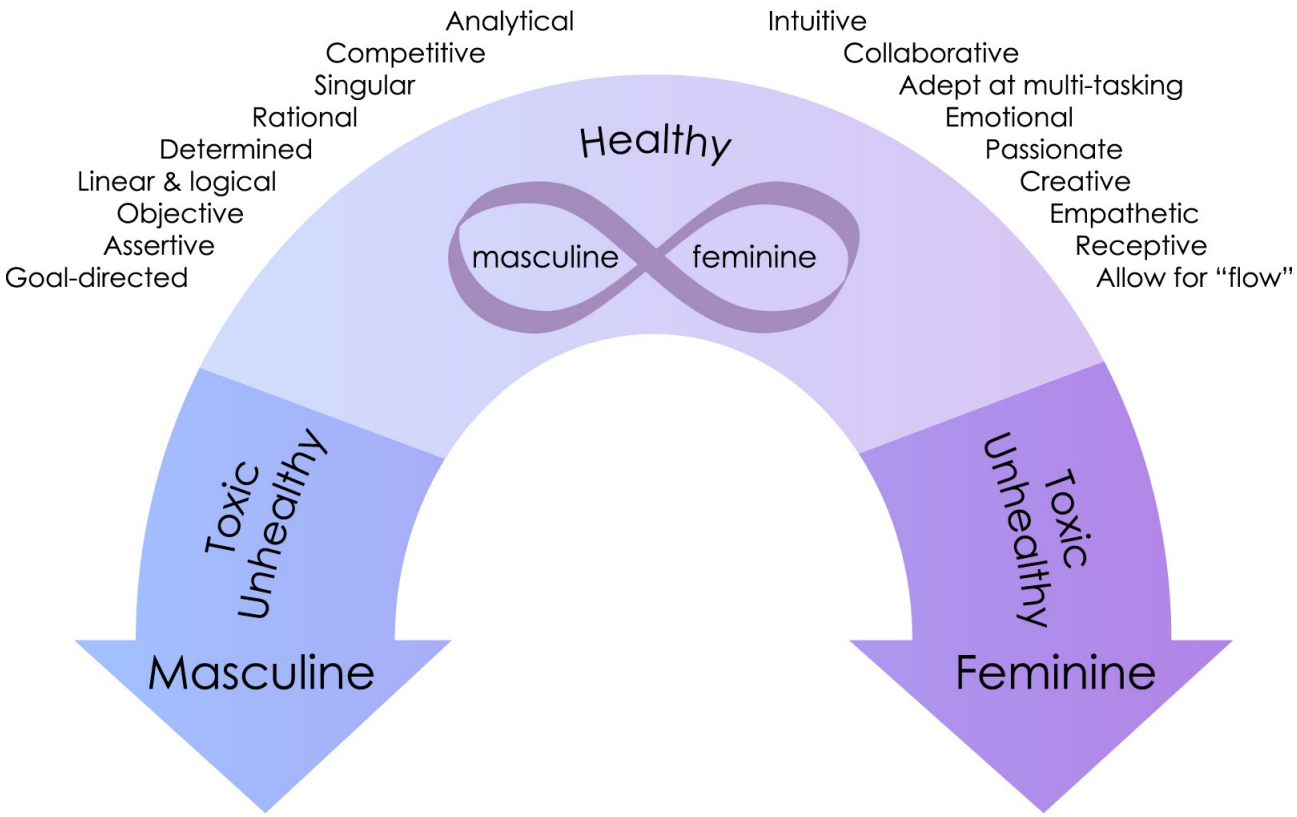
Metodologi: kvalitativa metoder - berättelse, intervjuer, observationer, etnografi, fallstudie, fenomenologi osv. T.ex:



"You call out, I am the lover,
But these are mere words.
If you see lover and Beloved as two,
you either have double vision,
or you can't count."
- Jalal al-din Rumi (1207-1273).

Ett repetitivt tema/mönster genom århundraden och är aktuellt just nu, är det “maskulina principens" undertryckande av den “feminina principen" i många planer i livet. T.ex: Utbildning, sjukvård, politik, religion, filosofi, normer osv. Detta på grund av polarisering (dual-tänkande, dualism) som är där för att kunna urskilja vår omgivning (rätt/fel, tryggt/farligt osv). Mänsklighet är låsta i den materiella ”verkligheten” och följer med utan att tänka för sig själva. Detta är en av många orsaker för människors känsla för splittring. "Dö innan du dör." Du har aldrig riktigt levt förrän du satsat allt för kärleken...

Yang	Ying
Man	Kvinna
Elektrisk	Magnetisk
Fysisk	Andlig
Linjär	Våg
Logik	Intuition
Rationell	Emotionell
Analytisk	Syntetiserande
Objektiv	Subjektiv
Fördelning	Holistisk
Mekanisk	Organisk
Statisk	Dynamisk
Precis	Kaotisk
Dåtid/framtid	Nuet
Strukturerad	Kreativ
Konkret	Abstrakt



Jesus said, "If two make peace with each other in this one house, they will say to the mountain, 'Move Away,' and it will move away."
- Gospel of Thomas, verse 48.



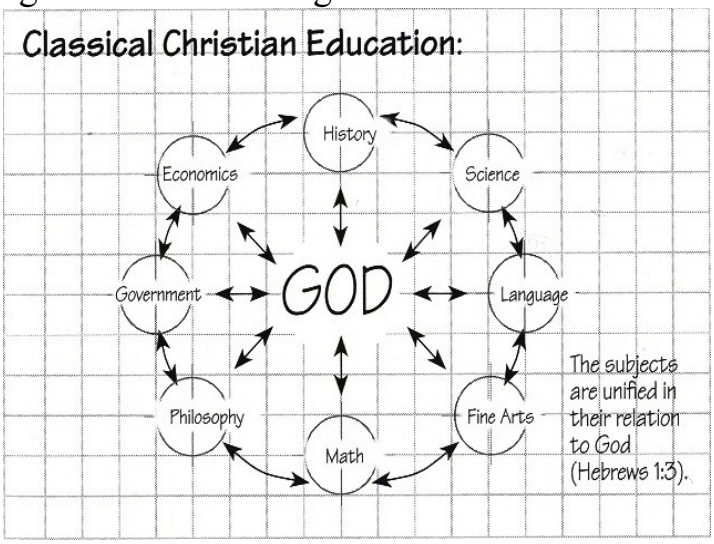
Mänskligheten är splittrad till olika ”ismer”, för att kunna segregera mänskligheten kollektivt. Materiella/köttsliga ögon är begränsade, dock är hjärtat inte det.

Yang	Yin
Exoterisk	Esoterisk
Logos (Ordet)	Eros (Kärlek)
Ljus	Mörk
Kristendom	Gnosticism
Judendom	Kabbalah
Islam	Irfan/Sufism
Buddism	Tantrism
Hinduism	Kundalini
Generell Relativitet	Kvantfysik
Astronomi	Astrologi
Plus	Minus
Materia	Energi
Världen	Himmeln
Medvetande	Undermedvetna

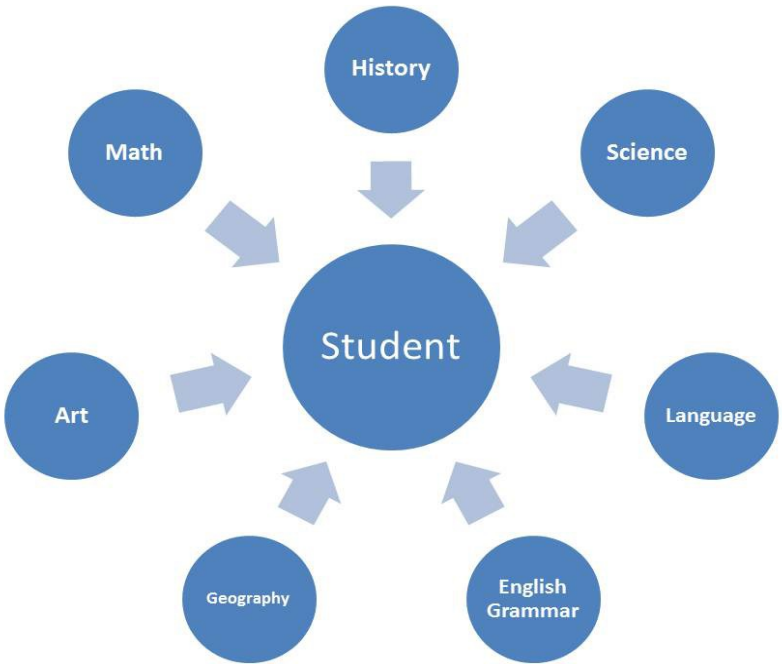
Du läste antagligen ordningen vänster till höger, solen reser sig i öst (höger) och lägger sig i väst (vänster). Titta en gång till, dessa termer har mer betydelse för visa än för andra och det är okej, då vi har olika bakgrunder samt egna vägar att vandra.

“One does not become enlightened by imaging figures of light, but by making darkness conscious.”
– C. G. Jung (1875-1961).

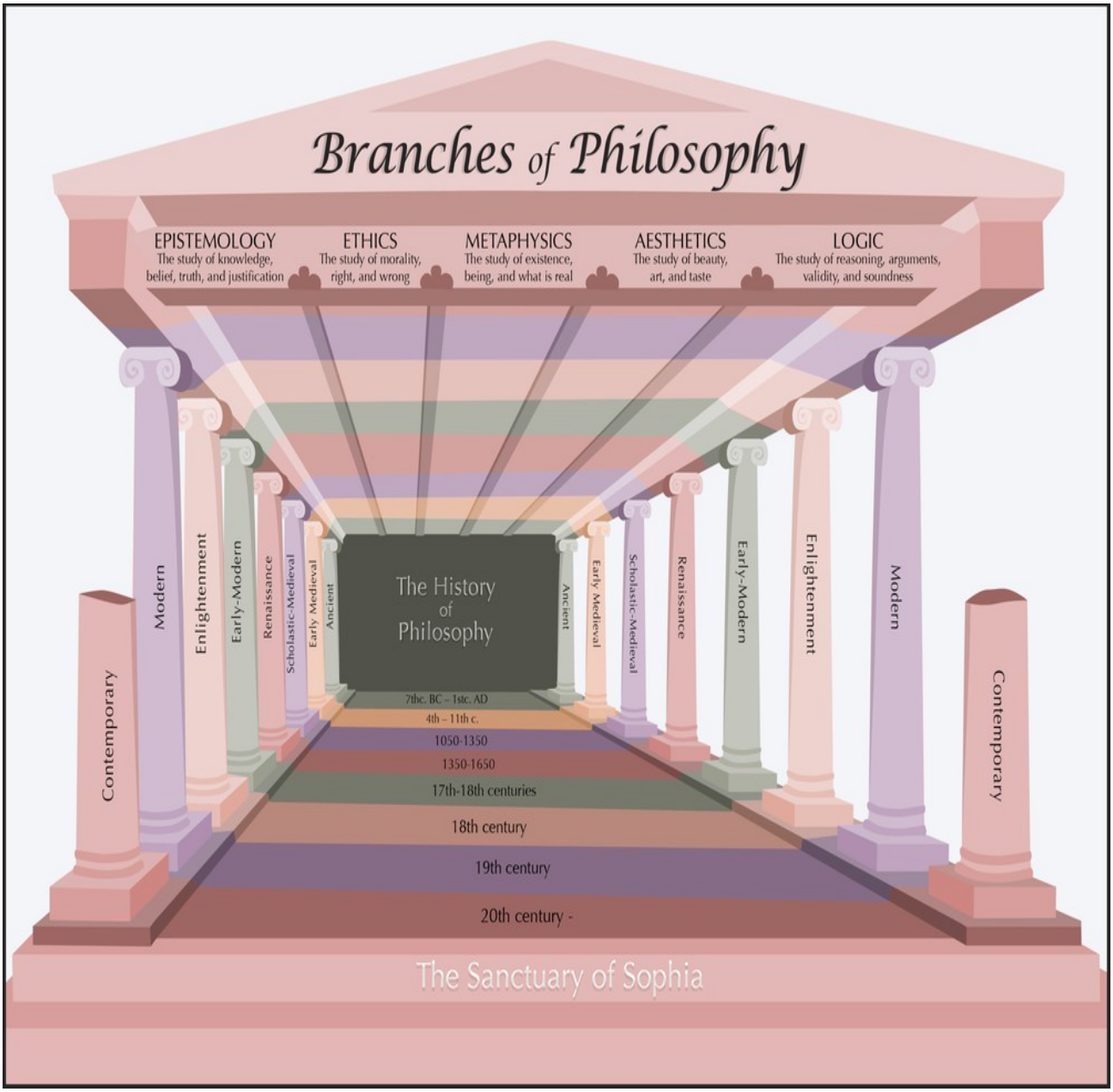
Europas historia med religion är just det, Europas historia med religion. Att dra slutsatser utifrån vad som har skett här (referensram), sedan anta att det måste vara så runt om i jorden är larvigt. Ännu mer när man citerar ”fakta” utan någon djupare förståelse om ämnet än en snabbsökning på Google, är bara ytligt.
Platons akademi i Aten (387 f.v.t.-529) är den mest omtalade lärosättet inom Europas historia. Där man undervisade alla filosofiintresserade. År 528 beslöt Justinianus I (bysantinsk kejsare) att man skulle förbjuda filosofi, därmed även flera andra vetenskaper då det kolliderade med den kristna tron. 529 stängdes äntligen Platons akademi ner och många flydde för sina liv. En del for till den sassanidiska riket (Persien) där dem mottogs och en del av lärorna bevarades.
Efteråt såg utbildning ut så här ett bra tag:



Sedan dess har resan till sekulära nationer varit lång, idag kan utbildning se ut så här beroende på var man bor:



Så det ledde till den generella synen att vetenskap och religion inte går ihop samt att ”filosofi är ett dött ämne”.

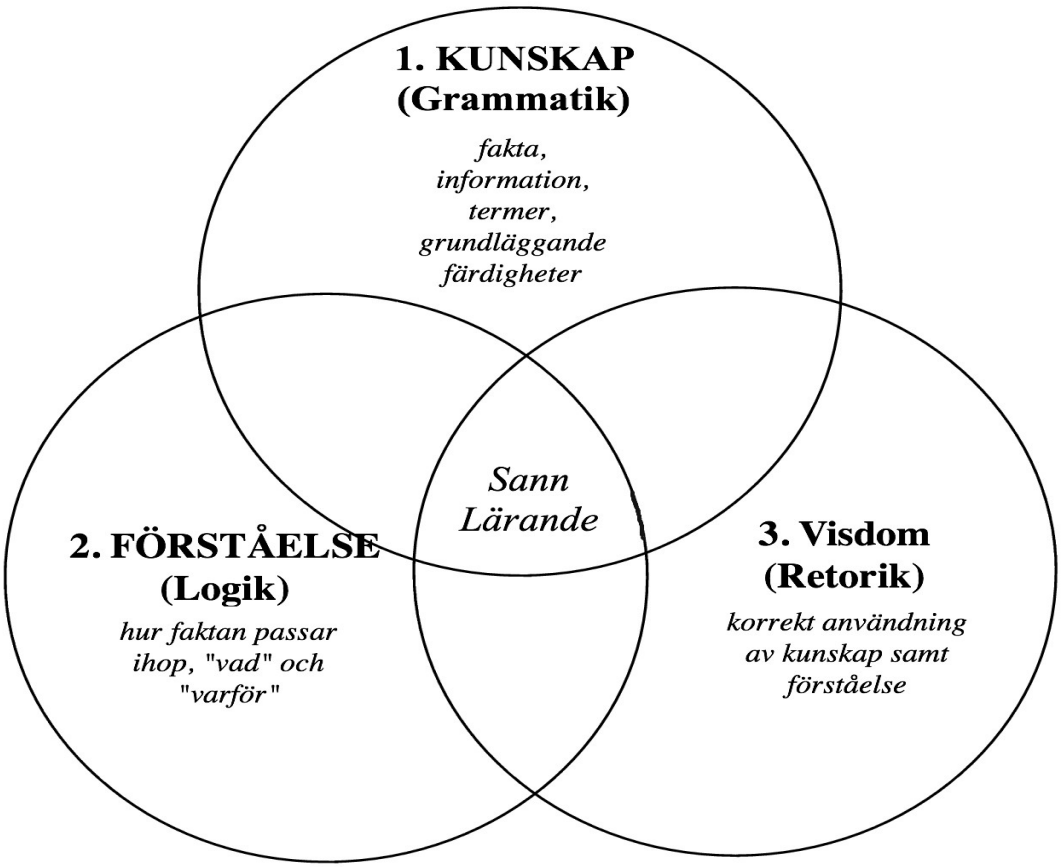


”To develop a complete mind:
Study the science of art;
Study the art of science.
Learn how to see.
Realize that everything
connects to everything else.”
- Leonardo da Vinci (1452-1519).

De Sju Fria Konsterna

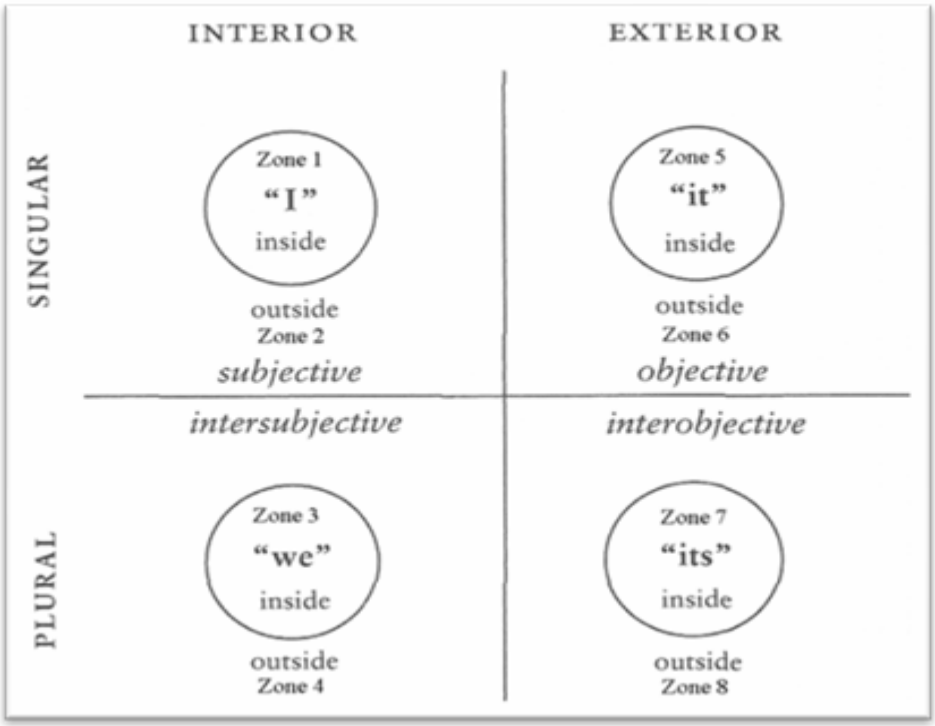
Trivium "uttrycket för intellekt"	**Grammatik** *språk*	Månen
	Logik *logik*	Merkurius
	Retorik *tal som konst*	Venus
Quadrivium "intellekt"	**Aritmetik** *nummer*	Solen
	Musik *tid (harmoni)*	Mars
	Geometri *rum (proportion)*	Jupiter
	Astronomi *motion (rytm)*	Saturnus

Trivium är en metod för individen för att bättre greppa ”sanningen/verkligheten”, genom intrycken man mottar utifrån/inifrån sig själv, i varenda ögonblick.



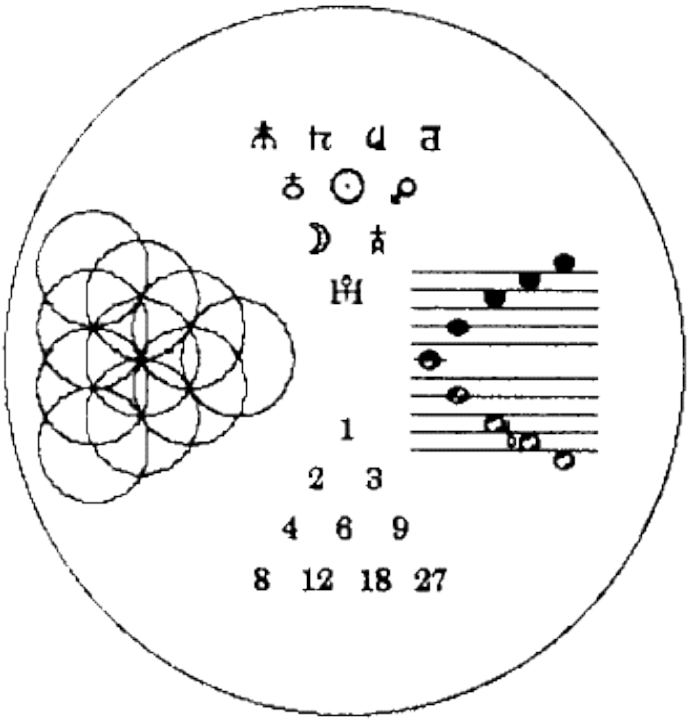
Så här ser det ut men detta är bara ytligt, det är upp till dig att ta reda på mer. För att få en bättre uppfattning om ämnen samt ting. Ju mer du gör detta, desto mer klarare blir enheten av mångfalden.

1	**Input/Intryck (Grammatik, kunskap)**	Samla in information från en eklektisk/ omfattande samling av källor utan att döma det i förhand	Svarar Vem?, Vad?, När? & Var? (rådata)
2	**Processerande /Bearbetning (Logik, förståelse)**	Består av 3 grundläggande delsteg: filtrering, korrelation och analys (Quadrivium används här)	Gör det möjligt för oss att ta reda på Varför? (Vad är meningen, eller ändamålet?)
3	**Output/ Uttryck (Retorik, visdom)**	Tal och handling baserad på de kunskaper som man har samlat och förstår	Detta är hur kunskap och förståelse sprids/ förökas så att man kan skapa verklig och positiv förändring

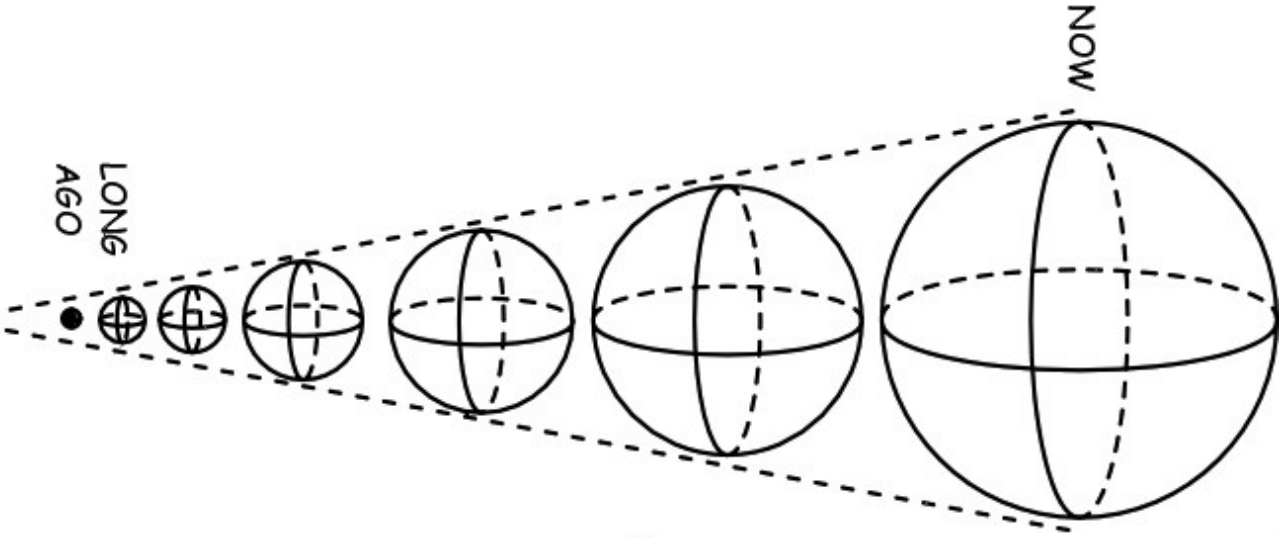


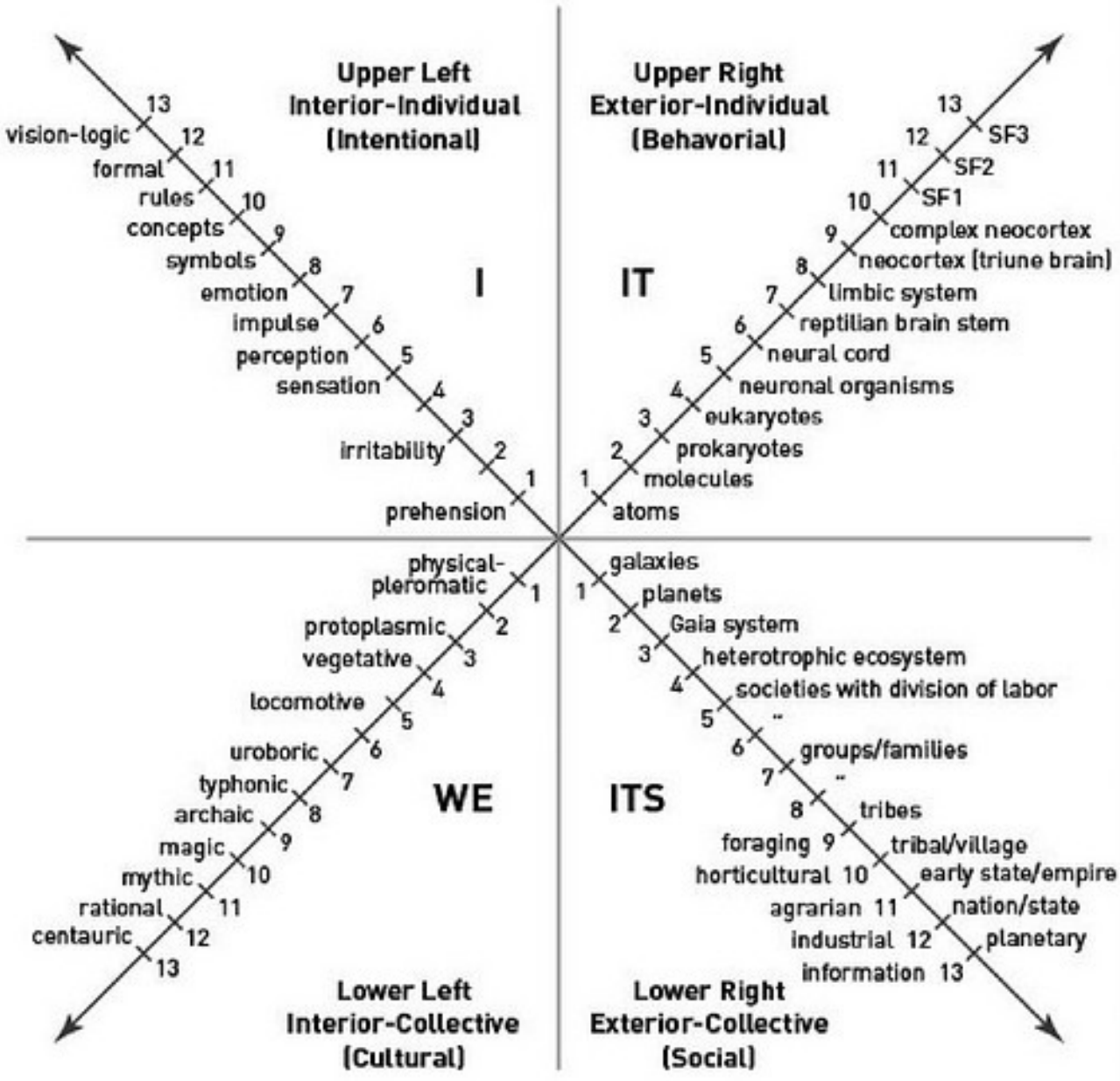
Quadrivium (platsen där de fyra vägarna möts):

1	**Aritmetik**	 *Luft*	*Studien av kvantitet/mängden som involverar kombination utav siffror genom addition, subtraktion, multiplikation, och division (ren konstruktion, abstraktion).*
2	**Geometri**	 *Jord*	*En gren inom matematik som sysslar med form, storlek, relativ position och egenskaperna i utrymmet (siffror i utrymme).*
3	**Musik**	 *Vatten*	*En konstform som använder vibrationer, rytm, dynamik och samspelet mellan ljud och tystnad som dess medier för uttryck (siffror i tiden).*
4	**Astronomi**	 *Eld*	*Naturvetenskapligt område som handlar om studier av himlakroppar, stjärnor, planeter, kometer, nebulosor och galaxer (siffror i tidrum).*



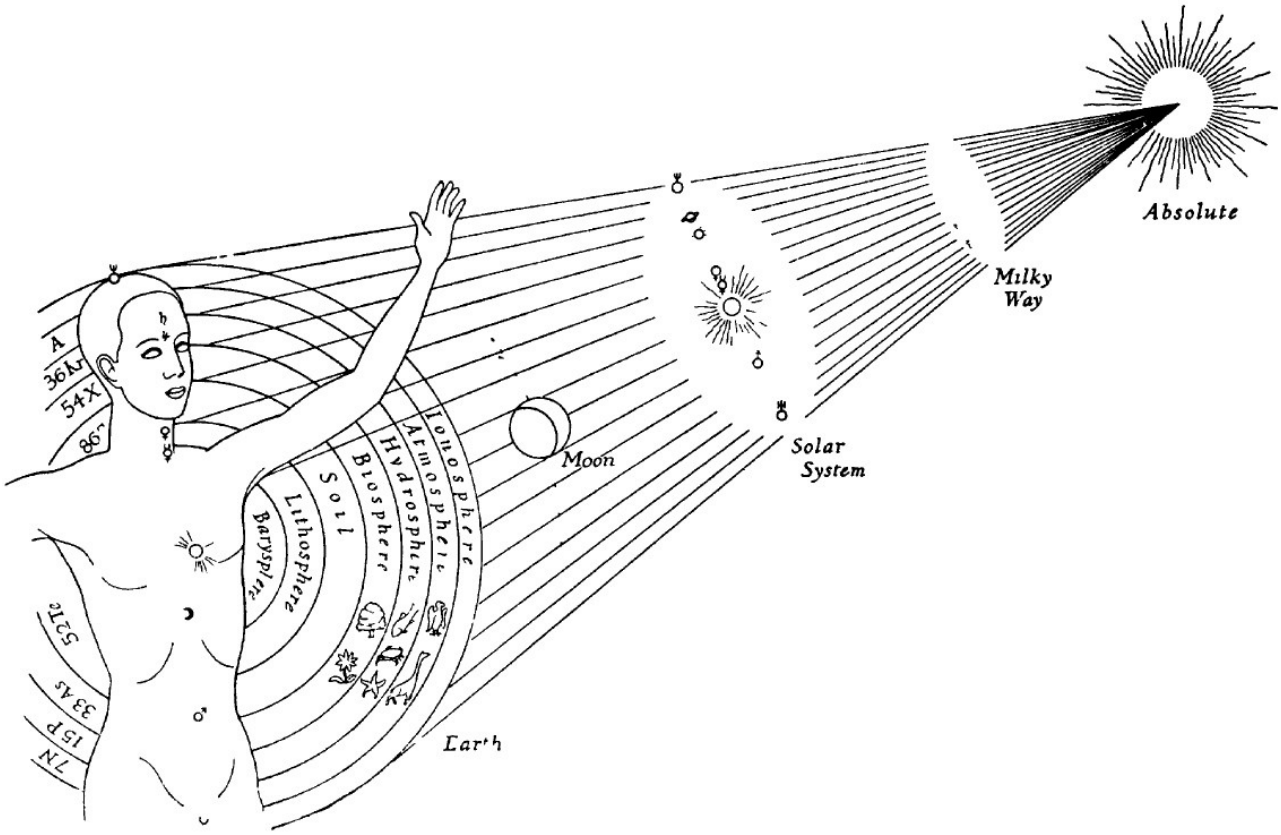
"No two things have been combined better than
Knowledge and Patience."
- Prophet Muhammad (570-632).



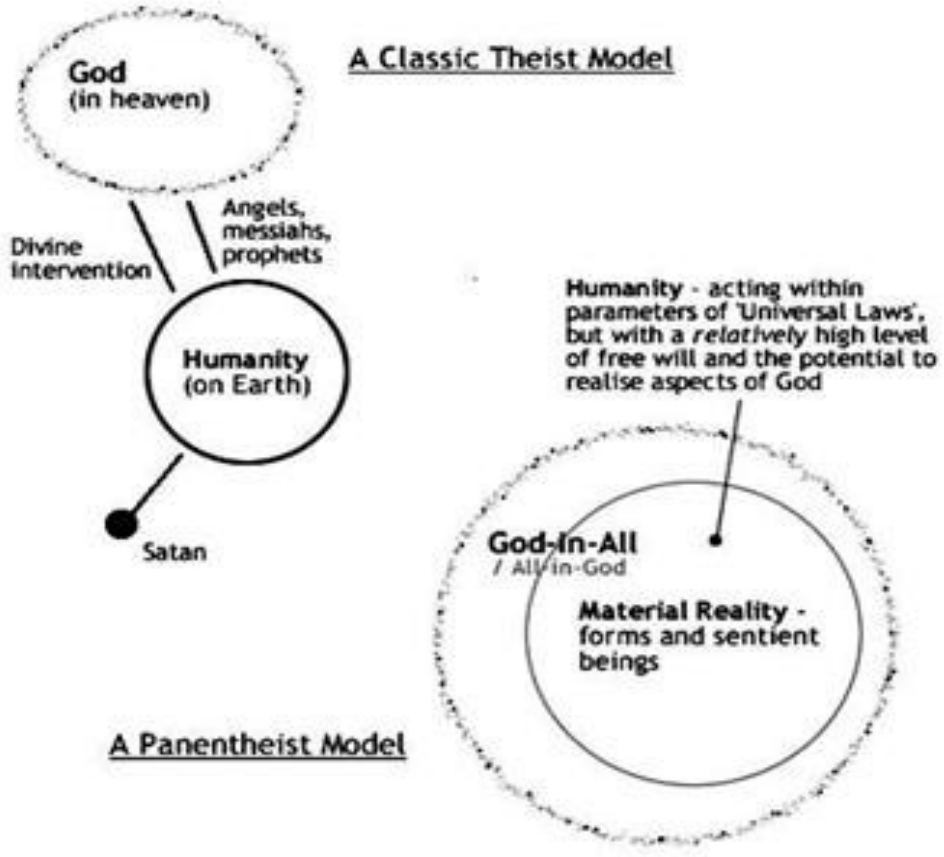


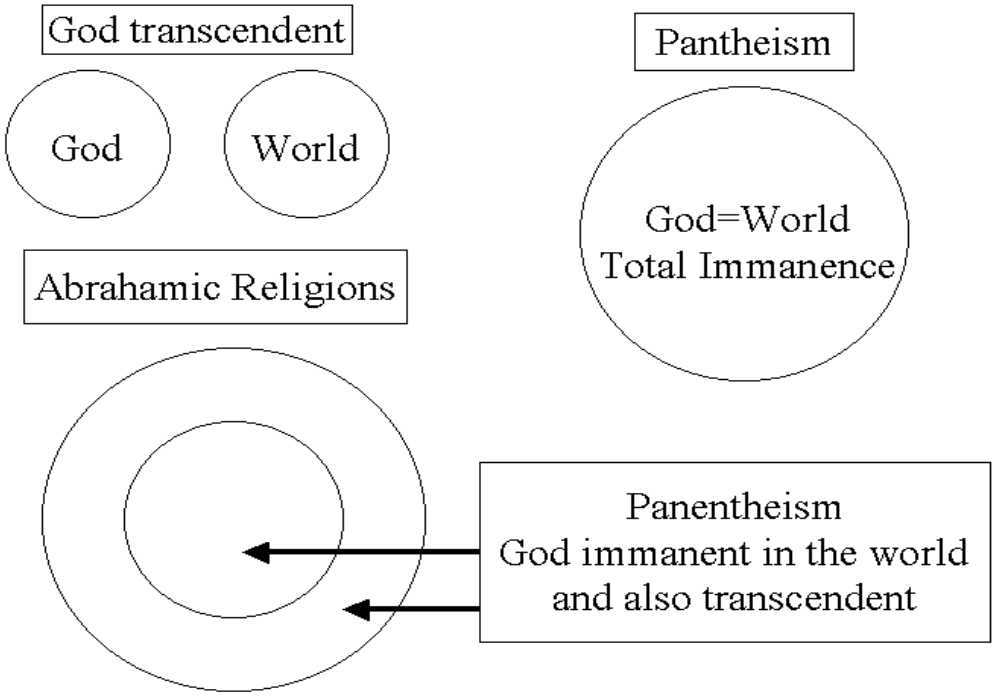
”The disease of the heart
is worse than the
disease of the body.”
- Imam Ali (600-661).

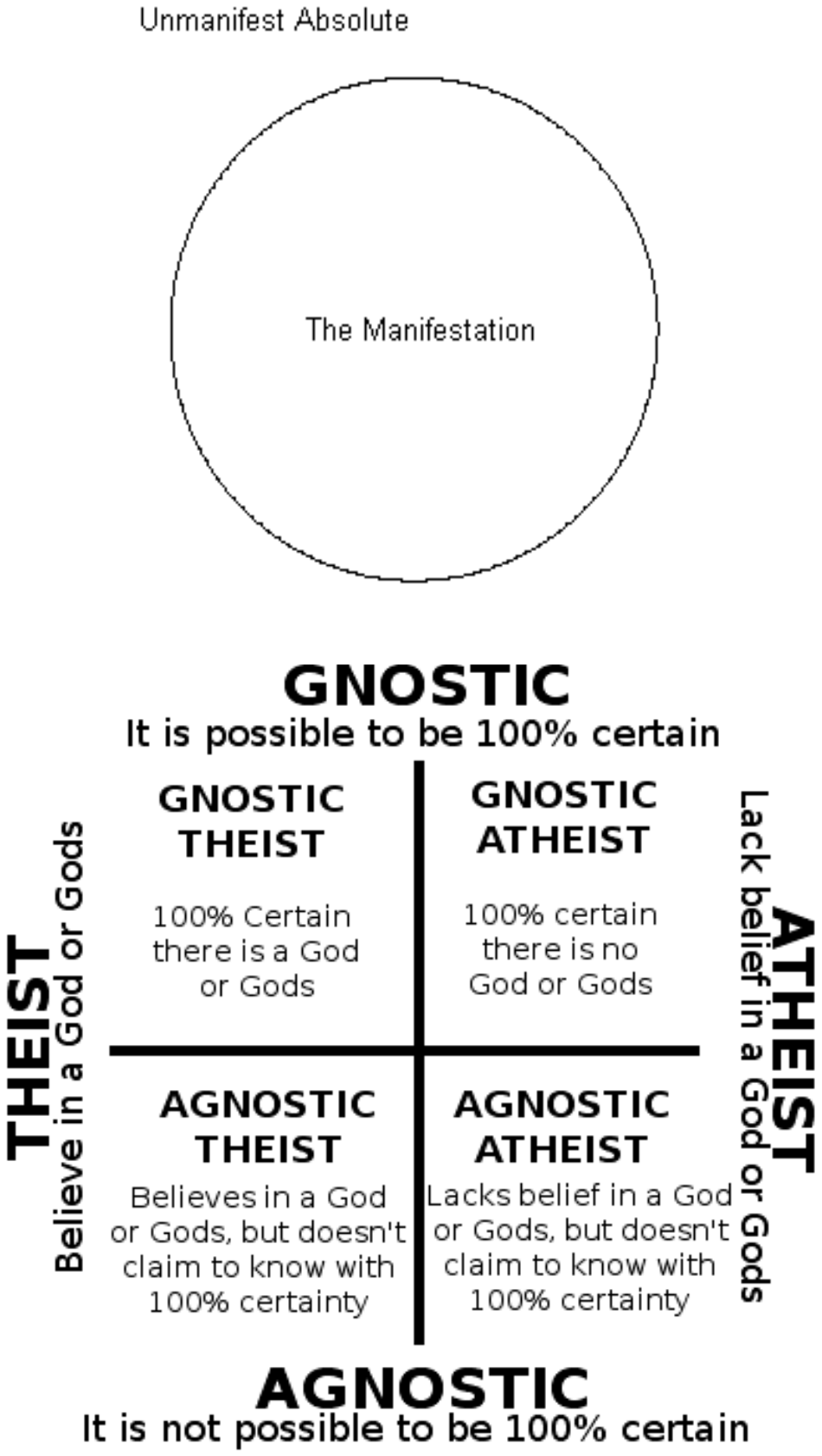
”Listen to the reed-flute
How it complains
Telling the tale of separation:
Ever since I was cut from the reed-bed
Med and women have moaned in my lament.
I seek out a heart that, being separated,
Is shred into pieces
Then I can describe the pain of longing.
Whoever has gone far from his origin
Seeks to return to the days of his union.”
- Masnawi, Jalal al-din Rumi (1207-1273).



En klassisk syn på Gud och skapelsen brukar vara att Gud befinner sig i himmeln och vi befinner oss på jorden. Samt att Gud kommunicerar med oss via änglar, budbärare, profeter, helgon, naturen osv. Denna grundmodellen har utvecklats genom århundraden jorden runt och det har bollats fram och tillbaka samt debatterats ivrigt om det Gudomliga.



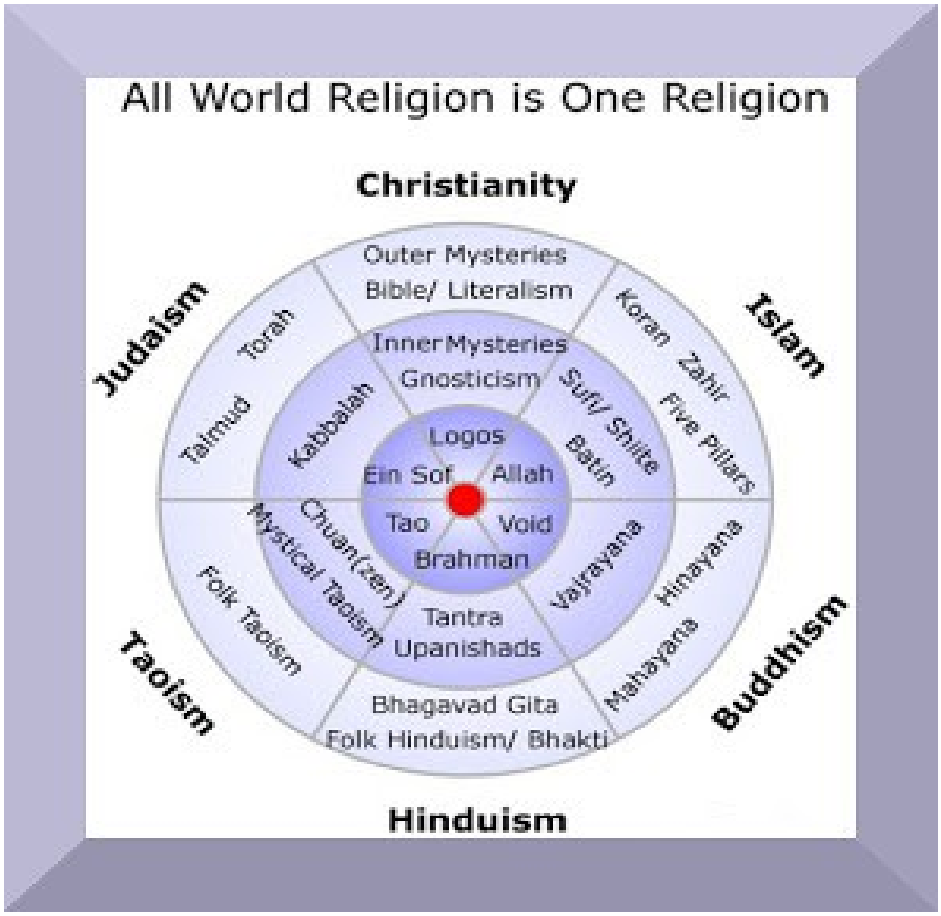



Unmanifest Absolute
The Manifestation
GNOSTIC
It is possible to be 100% certain
GNOSTIC THEIST
100% Certain there is a God or Gods
GNOSTIC ATHEIST
100% certain there is no God or Gods
AGNOSTIC THEIST
Believes in a God or Gods, but doesn't claim to know with 100% certainty
AGNOSTIC ATHEIST
Lacks belief in a God or Gods, but doesn't claim to know with 100% certainty
THEIST
Believe in a God or Gods
ATHEIST
Lack belief in a God or Gods
AGNOSTIC
It is not possible to be 100% certain

”And for every nation there is a messenger.
And when their messenger cometh (on the Day of Judgment)
it will be judged between them fairly,
and they will not be wronged.”
- Quran 10:47.

”To know the strong masculine principle,
Yet abide by the gentle female principle is like being the valley of the world
where all rivers will flow into.
This is alike all virtue which will merge into the subtle Tao.
Being a valley of the world and not depart from the true nature,
Once can return to original pureness like an infant.
When one knows the white that is splendor, yet holds on
to the black that is humble and lowly.
He can be a standard of the world.
Being a standard of the world and not deviate from true nature,
one is able to return to the void of Tao.
To know what is honor, yet abide by the dishonored,
is like a valley of the world which is modest and humble.
Being the valley of the world makes possible the true virtue
to be complete and sufficient.
And hence can return to simplicity.
When the nature of simplicity is being manifested,
it results into various vessels.
And by applying the pure simplicity,
a saint can master all things.
Hence, the Great Tao is a unified Oneness
which cannot be separated apart.”
- Dao De Jing, 28.

”Theologians may quarrel,
but the mystics of the world
speak the same language.”
- Meister Eckhart (1260-1328).



"What we think,
we become."
- Buddha (563-483 f.v.t.).

"Do you think I know what I am doing?
That for one breath or half breath I belong to myself?
As much as a pen knows what it's writing,
or the ball can guess where it's going next."
- Jalal al-din Rumi (1207-1273).

"The Tao I follow is
the one that unifies all."
- Confucius (551-479 f.v.t.).

Emerald Tablet by Hermes Trismegistus:

0) Balinas mentions the engraving on the table in the hand of Hermes, which says:
1) Truth! Certainty! That in which there is no doubt!
2) That which is above is from that which is below, and that which is below is from that which is above, working the miracles of one.
3) As all things were from one.
4) Its father is the Sun and its mother the Moon.
5) The Earth carried it in her belly, and the Wind nourished it in her belly,
7) as Earth which shall become Fire.
7a) Feed the Earth from that which is subtle, with the greatest power.
8) It ascends from the earth to the heaven and becomes ruler over that which is above and that which is below.
14) And I have already explained the meaning of the whole of this in two of these books of mine.

- Jabir ibn Hayyans (721-776) översättning, elev utav
den sjätte Imamen Jafar as-Siddiq (702-765).

Tis true without error, certain & most true.
That which is below is like that which is above & that which is above is like that which is below to do the miracles of one only thing.
And as all things have been & arose from one by the mediation of one: so all things have their birth from this one thing by adaptation.
The Sun is its father, the moon its mother, the wind hath carried it in its belly, the earth is its nurse.
The father of all perfection in the whole world is here.
Its force or power is entire if it be converted into earth.
Separate thou the earth from the fire, the subtle from the gross sweetly with great industry.
It ascends from the earth to the heaven & again it descends to the earth & receives the force of things superior & inferior.
By this means you shall have the glory of the whole world
& thereby all obscurity shall fly from you.
Its force is above all force. For it vanquishes every subtle thing & penetrates every solid thing.
So was the world created.
From this are & do come admirable adaptations whereof the means (or process) is here in this. Hence I am called Hermes Trismegist, having the three parts of the philosophy of the whole world
That which I have said of the operation of the Sun is accomplished & ended.

– Isaac Newtons (1642-1727) översättning.

Jesus said, "If they say to you, 'Where did you come from?',
say to them, 'We came from the light, the place where the light
came into being on its own accord and established [itself]
and became manifest through their image.'
If they say to you, 'Is it you?',
say, 'We are its children, we are the elect of the Living
Father.' If they ask you, 'What is the sign of your father in
you?', say to them, 'It is movement and repose.'"
- Gospel of Thomas, verse 50.

Glyphs for The Seven Hermetic Laws of Ancient Kemet

By Apuat En Heru / Jonathan Woods 8-7-2009
Inspired by Wayne B. Chandler's book Ancient Future.
Layout by Suji Lee



MENTALISM

The Principle of Mentalism
The All is mind; The Universe is Mental.



CORRESPONDENCE

The Principle of Correspondence
As above, so below; as below, so above.



VIBRATION

The Principle of Vibration
Nothing rests; everything moves; everything vibrates.

+ / -

POLARITY

The Principle of Polarity
Everything is dual; everything has poles; everything has it's pair of opposites; like & unlike are the same; opposites are identical in nature, but different in degree; extremes meet; all truths are but half-truths; all paradoxes may be reconciled.



GENDER

The Principle of Gender
Gender is in everything; everything has it's Masculine & Feminine Principles; Gender manifests on all planes.



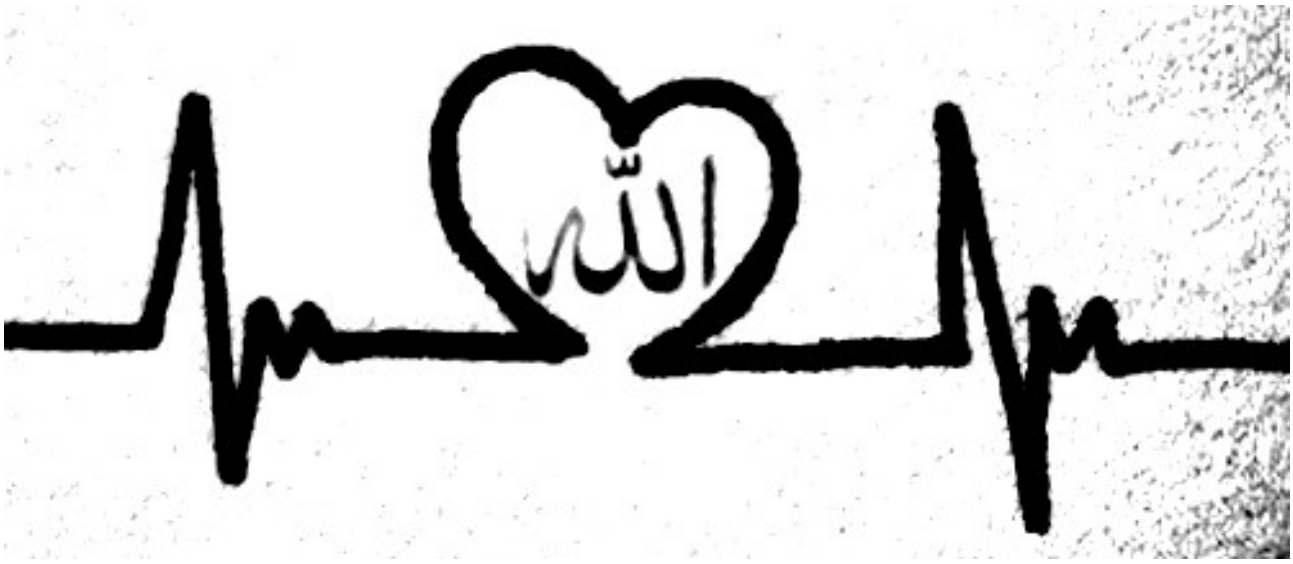
RHYTHM

The Principle of Rhythm
Everything flows out & in; everything has its tides; all things rise & fall; the pendulum swing manifests in everything; the measure of the swing to the right is the measure of the swing to the left; rhythm compensates.



CAUSE & EFFECT

The Principle of Cause & Effect
Every cause has its Effect; every Effect has its cause;
everything happens according to Law;
Chance is but a name for Law not recognized;
there are many planes of causation but nothing escapes the Law.



The Dynamics of Care (Omsorg/Omtanke)
The ”Lost Principle”, what we care bout on a day to day basis acts as the driving force of our thougths and actions. Therefore, **Care** can be seen as the ultimate **Generator** of the quality of our experience. This principle has been often referred to as the **Generative Principle**. The word generative/generativ is derrived from the Latin verb *genere*, which means **”to create”**.

”Do you love your Creator?
Love your fellow beings first.”
- Prophet Muhammad (570-632)

”Love for your brother what
you love for yourself.”
- Prophet Mahammad (570-632)

”If you want to know
where your heart is,
see where your mind goes
when it wanders.
- Imam Ali (600-661)

”There are two ways to live a
pleasant life, either in someone's
heart or someone's prayer.”
- Imam Ali (600-661)

“All is numbers."

“The stars in the heavens sings music
if only we had ears to hear."

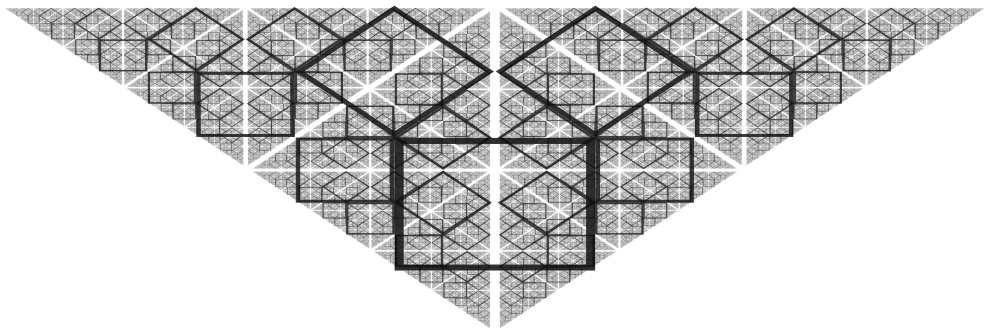
- Pythagoras (580-495 f.v.t.)

Var en för-sokratisk filosof som influerade kraftig sådana som Platon och Aristoteles. Lite är känt om hans undervisning, eftersom knappt något av hans verk har överlevt. Nästan all information kommer från hans kritiker och fiender. Han sägs ha undervisats utav Oraklet av Delfi i moral, egyptierna sägs ha lärt honom geometri, aritmetik från fenicierna, astronomi från kaldéerna, och från Magierna (Zoroastriska präster) principerna av religion och praktiska grundsatser för uppförande i livet. Han grundade en mystisk skola där de studerade matematik, då var det mycket kontroversiellt. De avslöjade många av naturens hemligheter och fastställde att på sin djupaste nivå, är verkligheten matematisk i sin natur. De studerade matematiska lagar bakom rytm och harmoni inom musiken. De funderade också över det immateriella/väsentliga, inte bara med sinnets logik men med **hjärtats intuitiva förmåga**. Deras samhälle följde en etisk och moralisk kod, och strävade efter att sätta sina andliga kunskaper i praktisk daglig användning (insikt/handling). Tyvärr, för Pythagoras fanns det mycket svartsjuka riktad direkt mot honom och hans gemenskap, samt motstånd mot hans upplysta idéer. Han och många anhängare mördades så småningom, och hans läror i stor utsträckning förstördes.

“In this theater of man’s life, it is reserved only for God
and angels to be lookers on.”

“There is geometry in the humming of the strings,
there is music in the spacing of the spheres.”

- Matematik och musik har varit sammanlänkande ända sedan Pythagoras.
- Ända sedan medeltiden, har musikteoretiker studerat proportioner, ett ämne som Pythagoras hade skrivit om när man diskuterade musik.
- Teoretiker förklarade hur man gör olika pitchar (ljud) på stränginstrument genom att förlänga eller förkorta strängarna genom olika proportioner.



“I cannot teach anybody anything, I can only make them think."
- Sokrates (469-399 f.v.t.)

“All I know is, that I know nothing.”

Detta kallas även den sokratiska paradoxen, Sokrates var en annan tungviktare inom filosofi som aldrig skrev någonting. En dag uttalade oraklet i Delfi att han var den visaste i Grekland. Han såg detta som ett godkännande för sin agnosticism, så han for runt hela Grekland och ifrågasatte alla "vise män” som han kom åt. Den ena efter den andra insåg han att de knappast hade någon kunskap alls, detta spred sig snabbt över hela Grekland som en löpeld. Han fick snabbt ett anhängare och började att undervisa, detta såg inte bra ut och ställdes så småningom inför rätta. Han stod inför rätta för att vara en "ateist och för att han korrumperade ungdomen" och fanns senare skyldig till anklagelserna mot honom, främst eftersom han inte dyrka statens gudar. Några andra anklagelserna mot honom var att han "introducerade nya gudomligheter”, "gjorde svart till vitt (avslöjande) samt för att korrumpera ungdomens sinnen genom att "instruera dem”.

“I know you won’t believe me, but the highest form of human excellence
is to question oneself and others.”

“Our prayers should be for blessings in general,
for God knows best what is good for us."



Oraklet av Delfi

“The beginning is the most important part of the work.”
- Platon (428-348 f.v.t)

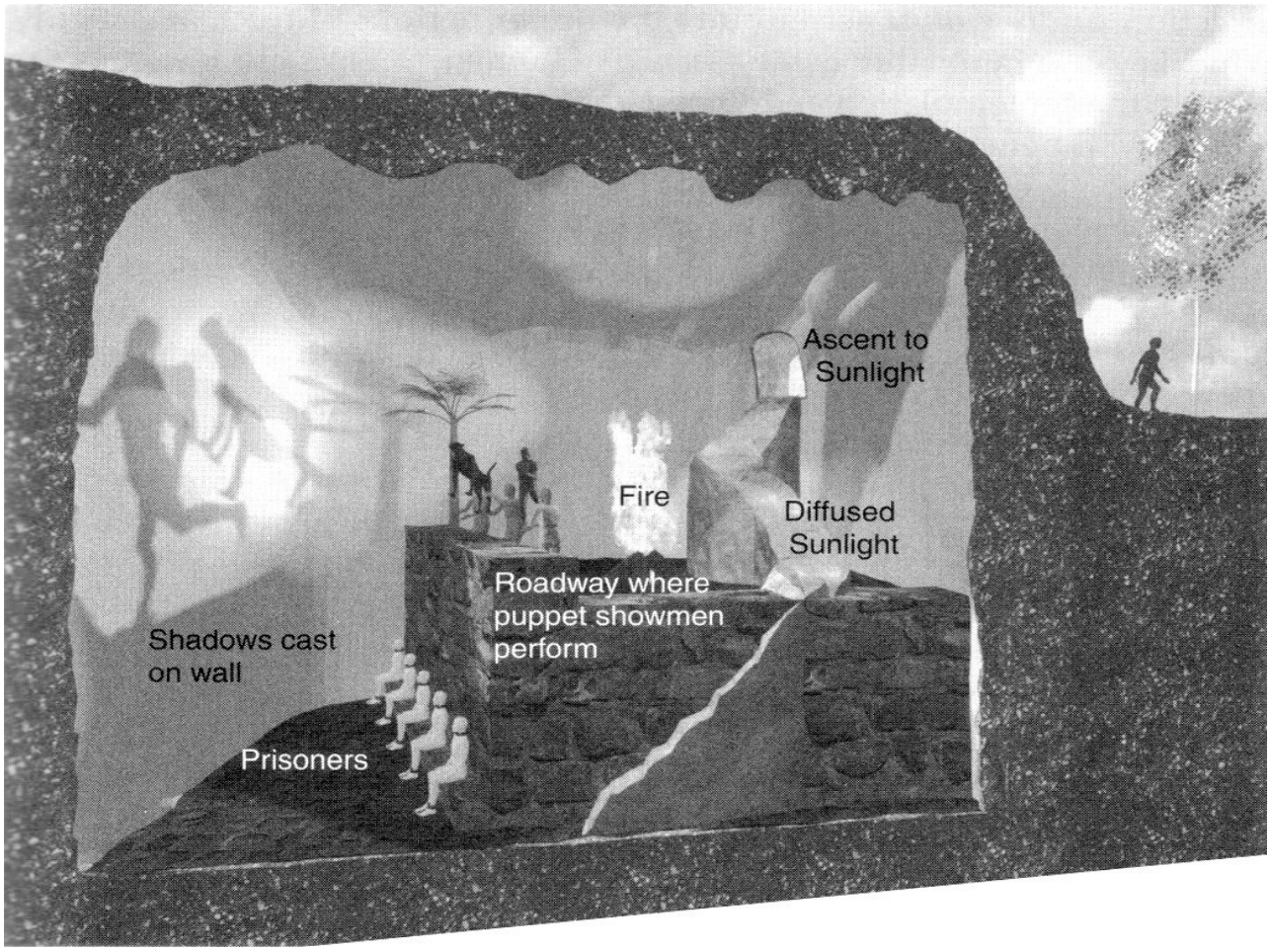
“For a man to conquer himself is the first and noblest of all victories.”

“Human behaviors flows from three main sources: desire, emotion and knowledge.”

“The measure of a man is what he does with power.”

Platon var en av Sokrates elever och Aristoteles lärare. Han skrev brett om olika ämnen, inklusive politik, estetik, kosmologi och epistemologi osv. Han var ättling till den Atenska adeln och fick den bästa utbildningen som fanns på denne tid. Platon växte upp under det Peloponnesiska kriget och såg det politiska kaoset som omger det slutliga nederlaget mellan Aten och Sparta. Platons släktingar kom till makten i den nya regeringen, som var kända som de "trettio tyrannerna". De förnekade Atenarna sina rättigheter, detta föraktades. Makten störtades och Aten återgick till demokrati i 403 f.v.t. Hans liv tog en annan vändning när han träffa sin lärare, Sokrates. Platon inspirerades av Sokrates filosofi om att söka kunskap och dygd. Platon var en utav de ungdomarna som "Sokrates korrumperande", hans släktingar och resten av atenarna tog honom inför rätta och dödade honom, Platon och de andra eleverna försökte betala lösen. Efter allt detta blev han förtvivlad angående politik. Han studerade senare matematik med Pytagoréerna i Italien, samt geometri och astronomi i Egypten.

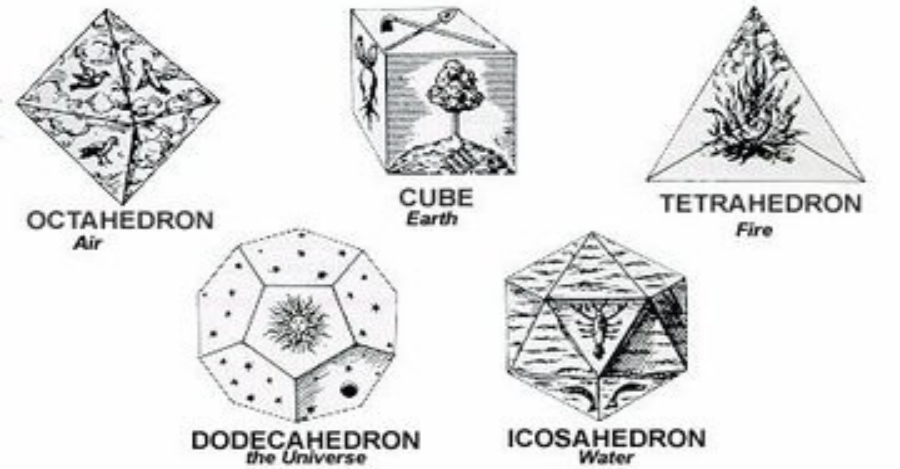
Det var under rättegången han skrev sina tidiga dialoger, som presenterar Sokrates och hans läror. I sin återresa till Aten, grundade Platon sin akademi runt 387 f.v.t. Akademin är tänkt att vara det första västerländska institution för högre utbildning. Föreställ dig utomhus föreläsningar om astronomi, biologi, matematik, politik och filosofi. Den sokratiska metoden användes som en form av rationell diskussion, där en given hypotes undersöks genom att utfrågning. Om dessa frågor leder logiskt till en motsägelse, måste en ny kandidat för sanning antas. Generationer utbildades vid akademin tills det förstördes utav romarna under det första Mithridatiska kriget (88-84 f.v.t.). Akademin återupplivades i början 400-talet utav Neoplatonister som såg sig själva som efterträdare till Platon. Året 529, kejsare Justinianus den förste av Byzantinska riket stängde akademin en gång för alla. Han såg det som ett hot mot kristendomen. Den idévärld som omnämns är i hjärtat av platonismen, verkligheten är inte tillgänglig för dem som helt förlitar sig på sina sinnen. Universala begrepp som Rättvisa, Skönhet och Jämlikhet är inte tillgängliga för sinnena, men är endast förstås genom förnuftet. För att bättre illustrera samt förstå Platons idévärld, rekommenderar jag att du kollar upp “Platons grottliknelse”.



"Every heart sings a song incomplete until another heart whispers back."

"Be kind, for everyone you meet is fighting a hard battle."

"Those who are able to see beyond the shadows and lies
of their cultures will never be understood,
let alone believed by the masses."



Jesus said, "If the flesh came into being because of spirit, it is a wonder.
But if spirit came into being because of the body,
it is a wonder of wonders.
Indeed, I am amazed at how this great wealth
has made its home in this poverty."
- Gospel of Thomas, verse 29.

"Strong minds discuss ideas,
average minds discuss events,
weak minds discuss people."
- Socrates (469-399 f.v.t.)

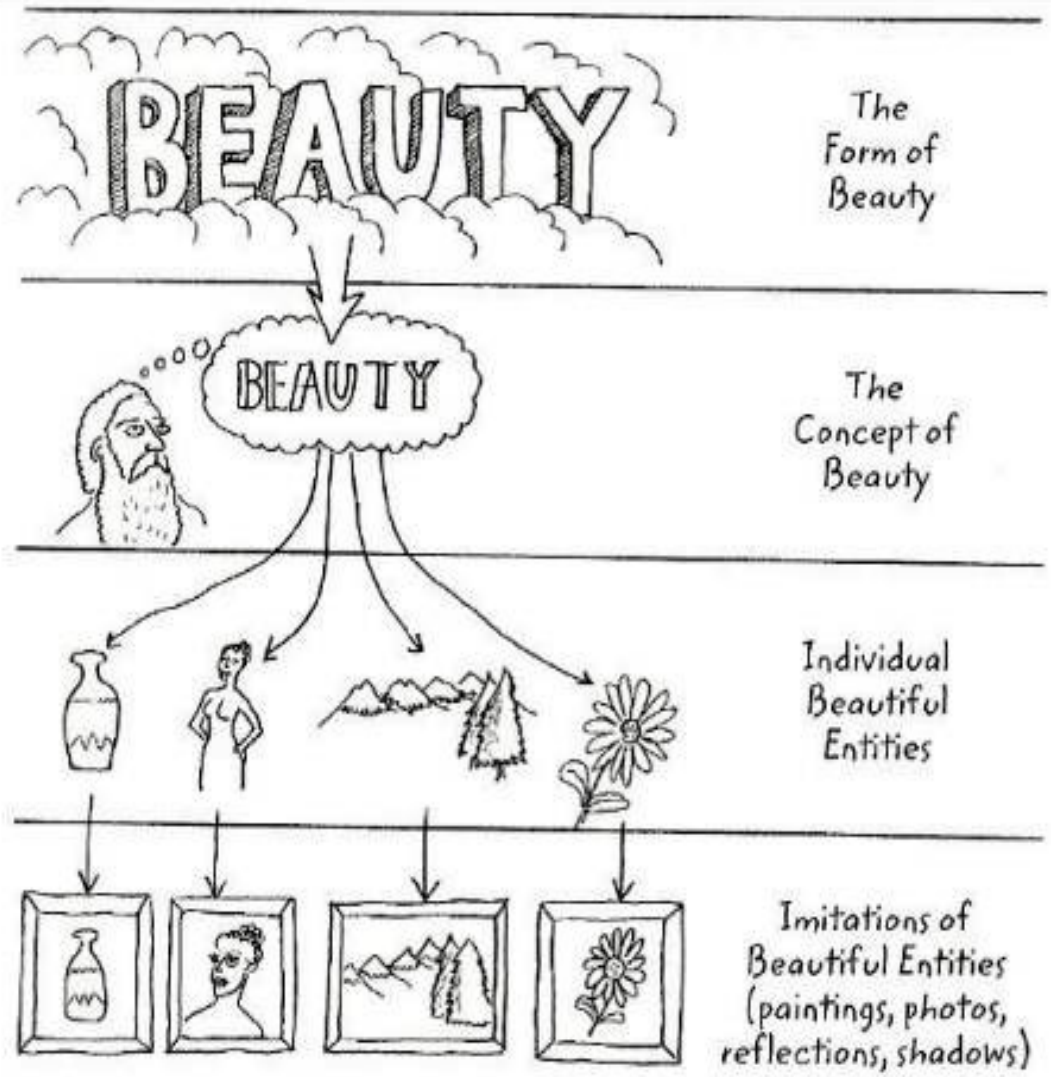
All vetenskaplig forskning är generellt baserad på en eller flera filosofiska ståndpunkter. Man kan säga att Platon och Demokritos ekar ännu än idag. Grekerna diskuterade flitigt om atomen för längesedan, diskussionerna utvecklades sedan till olika förståelse för naturen osv.

Demokritos (460-370 f.v.t.) även känd som "fadern till den moderna vetenskapen" uppfattning var att atomer är eviga, oförstörbara och är det enda som existerar. Alla andra ting finns endast eftersom de är sammansatta utav atomer. Denna slutsats leder till antagandet att medvetandet är en produkt av fysikaliska processer i hjärnan. Isaac Newton, Charles Darwin och de flesta västerländska vetenskapsmän tills nyligen, byggde sina arbeten på just detta antagandet.

"Nothing exists except
atoms and
empty space;
everything else is opinion."
- Democritus

Platons (idealism) idévärld grundar sig på att den grundläggande underliggande strukturen i allt är inte atomer, utan att det är abstrakta mentala former som bestämmer ett objekts egenskaper. Han trodde att idéer är mer grundläggande än objekt. T.ex. det finns en perfekt eller ideal sfär endast som en abstrakt mental form eller idé. Alla sfärer som vi ser i världen, såsom en fotboll, är endast en approximation (ungefärlig beräkning) av ideal sfären. Genom att följa denna logik kommer du till att tro att medvetandet är det primära och ger upphov till all fysisk materia och process. Med andra ord allting börjar med medvetande, och det finns ett sinne bakom det vi kallar upplevelsen (sensationen) av fysisk materia. Precis som en dröm, så är det ditt ande/sinne som skapar en fysisk upplevelse för dig när du drömmer.

"Ideas are the source of all things."
- Plato



"At the touch of love,
everyone is a poet."

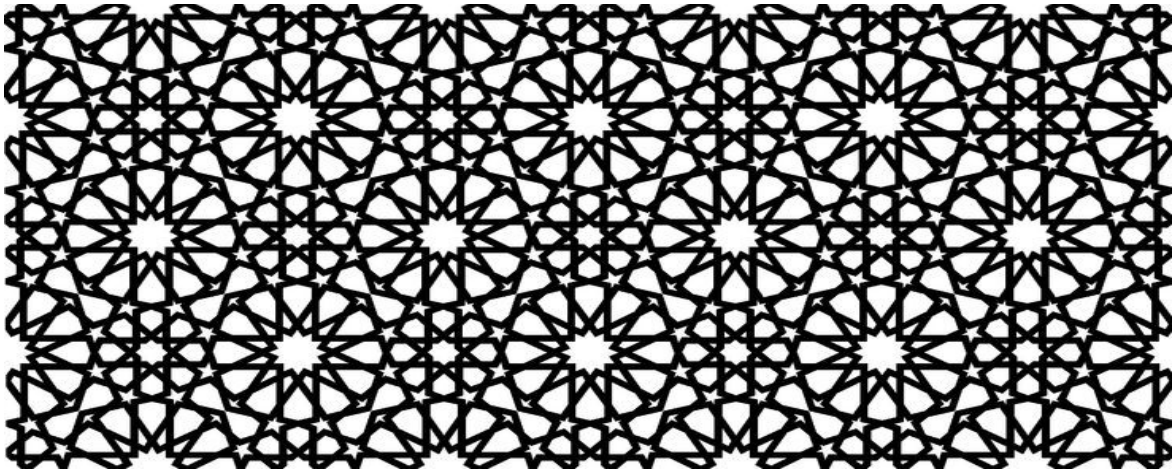
"The madness of love is the greatest
of heaven's blessings."

"Courage is knowing
what not to fear."
- Plato

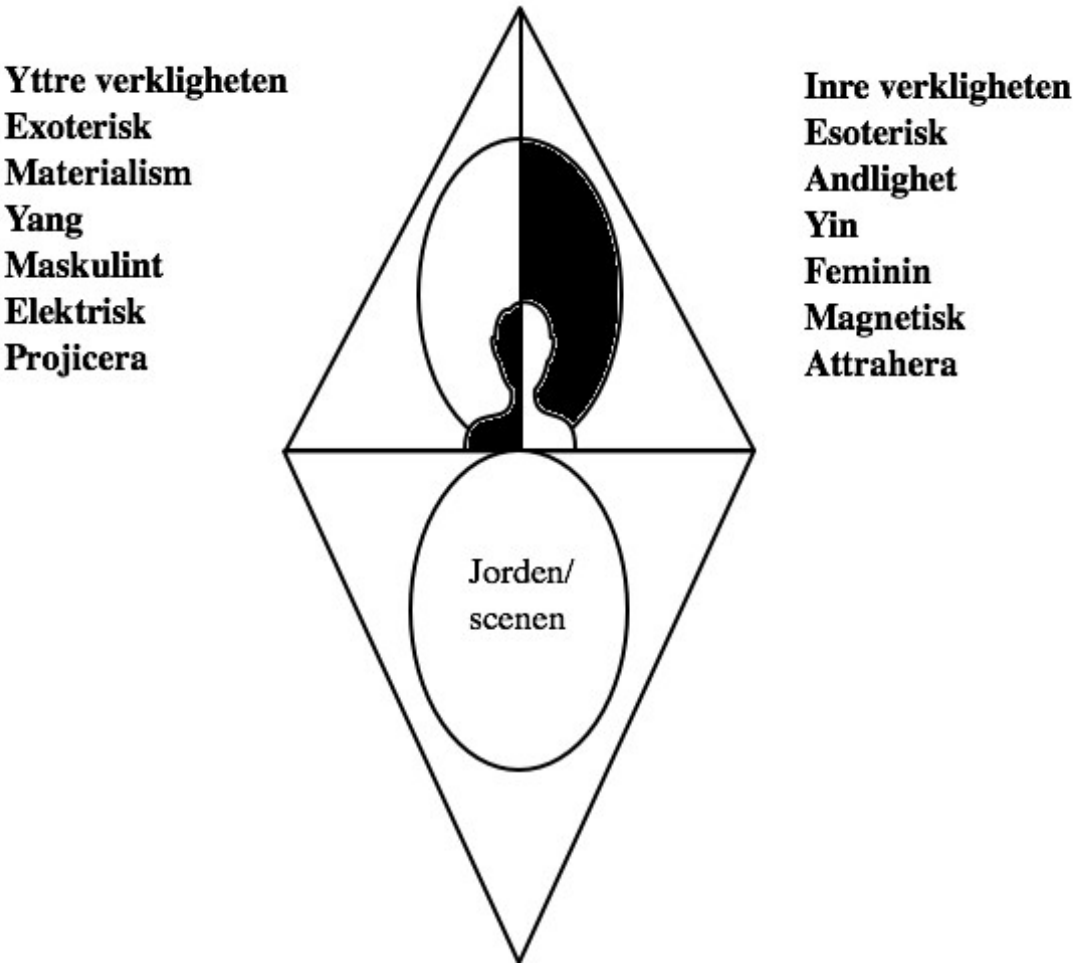
Båda dessa filosofier är exklusiva, varandras motsatser, båda kan inte vara sant. Antingen ger sinnet upphov till materia eller materia ger upphov till sinnet. Detta är en mycket gammal debatt och i dag har vetenskapen skaffat tillräckligt med kraft för att lösa detta en gång för alla. Idag så kan man säga att det finns tre stora uppfattning utav vetenskap, alla med sina diverse grenar precis som ett träd.

- Fysisk
- Kvant
- Icke-fysisk

"All that exists in the created universe is illusion, fantasy,
reflections in mirrors, or shadows.
But the Sun of Guidance has dawned in the shadow
of "Other than God", so be not perplexed
in the desert of error!
Who is man? The reflection of the Eternal Light.
What is the world? A wave on the Everlasting Sea.
How could the reflection be cut off from the Light?
How could the wave be separate from the Sea?
Know that this reflection and this wave
are that very Light and Sea,
for here duality is impossible, impossible.
Look at the travelers on the Path of Love, how each
has a different spiritual state.
The one sees in each atom of the world a Sun
radiant and imperishable,
Another directly witnesses in the mirror of existence
the beauty of the hidden archetypes,
And a third sees each one in the other,
without veiling or defect."
- Nur al-Din Abd al-Rahman Jami (1414-1492)



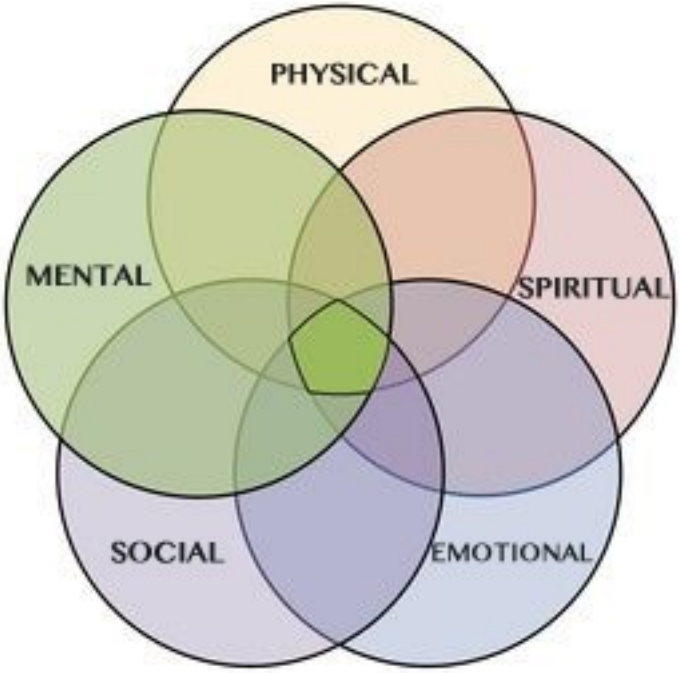
Ljus



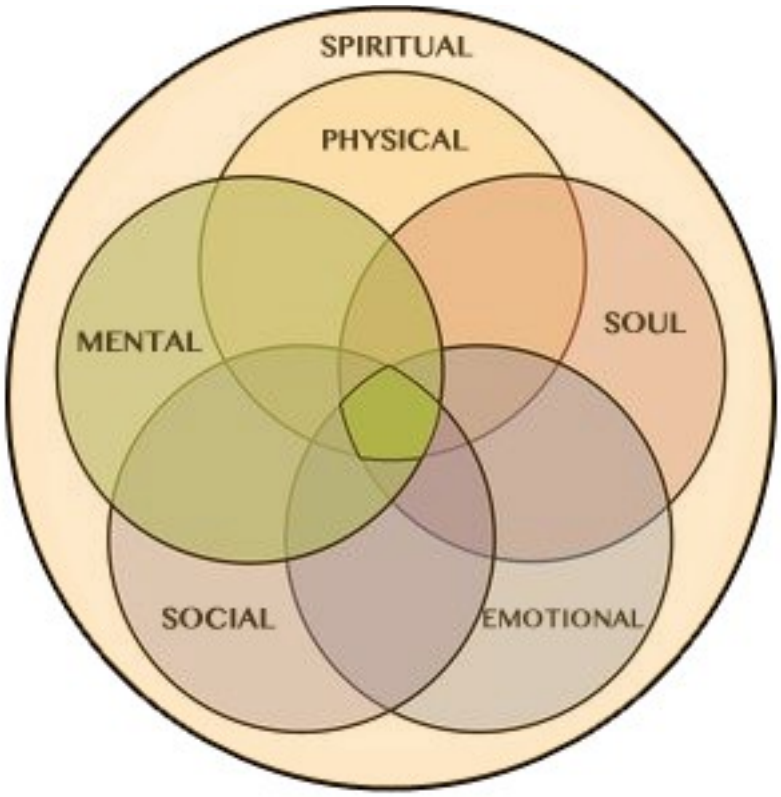
”All the world's a stage.”
- William Shakespeare (1564-1616)

Med hjälp av sina sinnen och referensramar uppfattar människor sig själva samt andra, världen omkring sig och naturen. Man säger att man har fem sinnen (?), smak, lukt, syn, hörsel och känsel. Samtidigt har vi ett inre rum (eso) och ett yttre rum (exo), även en personliga sfär när vi interagerar med andra människor (dem har en också). En holistisk syn på människan ger sig i utryck på många olika sätt beroende på vem det är, dennes språk, ideologi samt andra faktorer. Kort och gott, om den ena grunddelen mår dåligt så påverkas dom andra med. För att förenkla en lång diskussion samt debatt mellan trossatser och övertygelser så är själen, anden, medvetande en och detsamma...

Objektivt: Socialt, fysiskt, mentalt (psykiskt), emotionellt och andligt.
Subjektivt: Andligt, emotionellt, mentalt (psykiskt), fysiskt och socialt.
Om en beståndsdel mår dåligt så påverkas dom andra omedelbart.



Eller



"Until you make the unconscious conscious, it will direct your life and you will call it fate."
- C. G. Jung (1875-1961)

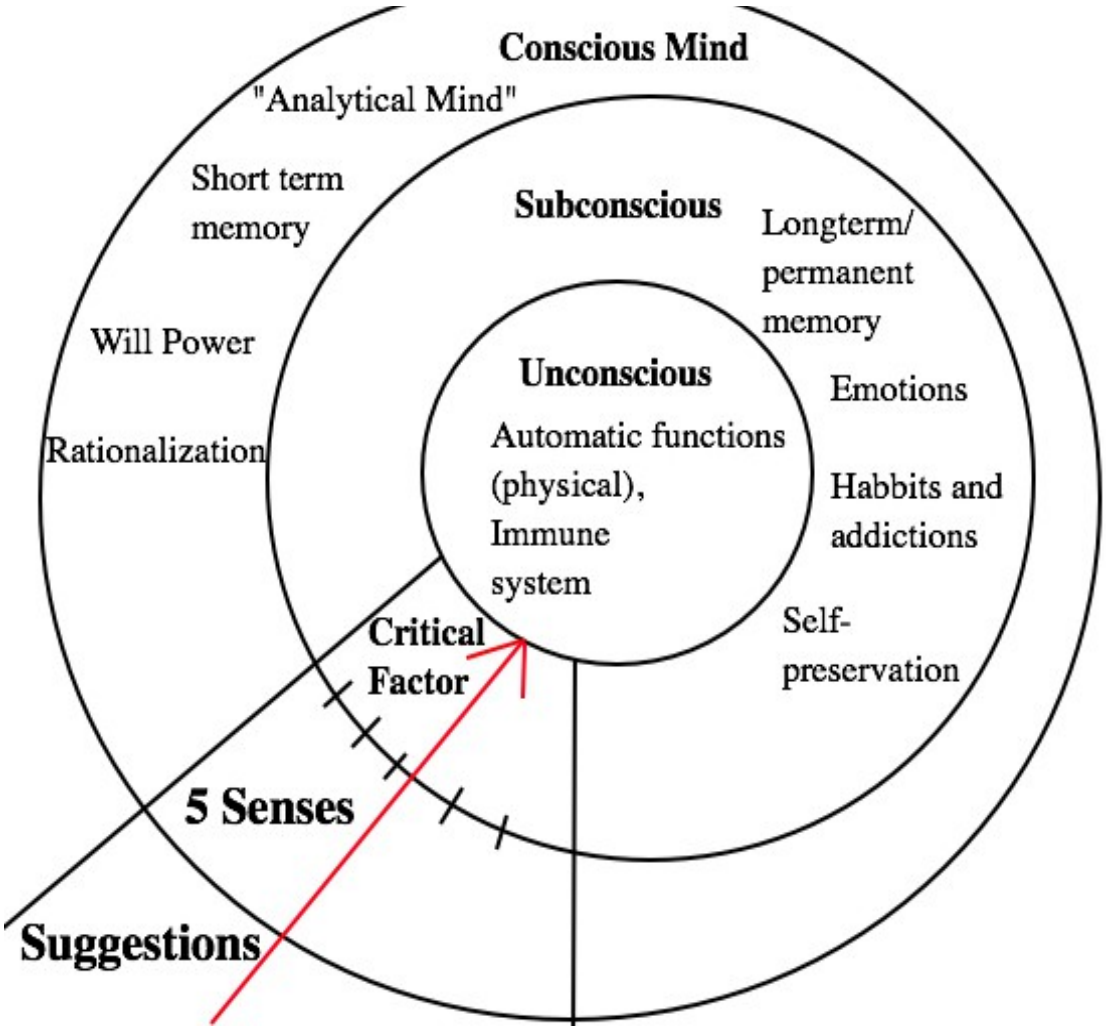
Medvetandet (conscious mind), det undermedvetna (sub-conscious mind) och det omedvetna (the unconscious mind):

Om man nu skulle säga att hjärnan fungerar exakt som en tv-, radio-mottagare/sändare, så tar den emot och sänder information hela tiden samt ibland går i högvarv. D.v.s. att du medvetet använder några procentdelar utav hjärnan åt gången, medan resten används utav ditt undermedvetna och det omedvetna samtidigt.

Medvetande: "Det analytiska sinnet", korttidsminne, rationalisering, viljestyrka.

Undermedvetna: Permanent/långtidsminne, känslor, vanor och missbruk, självbevarelsedrift.

Omedvetna: Automatiska funktioner (såsom andning, immunförsvaret osv).



No	Conscious Mind	Subconscious Mind
1	Tells you to run, run, run because the world is running.	Tells you to relax, discover your deepest passion so that the world can run after you.
2	Often gives foolish ideas.	Gives wisdom.
3	Tells you, "You are stupid" and loosing the race.	Tells you, "You are godly" and dig out the genius inside you.
4	Creates stress and limiting beliefs.	Provides decisions without stress and helps break mental barriers.
5	Requires energy and effort.	Comes to conclusion based on intuition.
6	A servant of yours.	A gift from God.
7	Works on it's own, no initial efforts required.	Requires meditation and contemplative practices to activate.
8	Has limited powers and boundaries.	Can utillize collective intelligience and bring miracles.

"In addition to our immediate consciousness, which is of a thoroughly personal nature… there exists a second psychic system of a collective, universal and impersonal nature which is identical in all individuals."
- C. G. Jung (1875-1961)

Vår förståelse samt utveckling om olika medvetandetillstånd i vår tid beror främst på förlust och instinkt. Och anledningen till detta ligger i utvecklingen av det mänskliga sinnet under det senaste århundraden. Desto mer kraft människan hade över naturen, desto mer gick hans kunskaper och färdigheter åt huvudet. Och djupare blev hans förakt för det naturliga och oavsiktliga, d.v.s. för all irrationella uppgifter. Inklusive det objektiva psyket, vilket är allt som medvetande inte är...

1. Beta: Medvetandet (vaken tillstånd).
2. Alpha: Undermedvetna (avslappnad/lugn tillstånd).
3. Theta: Super-/kollektiva medvetandet (drömtillstånd).
4. Delta: Det omedvetna/"Gud" (djup sömntillstånd).

PREMODERN MODERN POSTMODERN





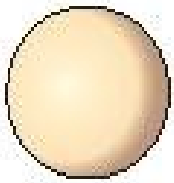


"Because God put it there and that's the way it's always been."

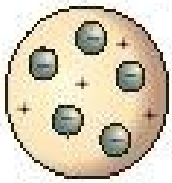
"Onwards and upwards with inevitable progress!"

"Bllpppggghljsdlkfjowejfalsk djflksdjflksjdldjl;aldflkj;;;;df"

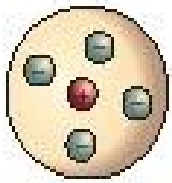
Dalton's atom



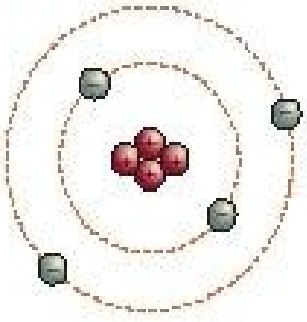
Thomson's plum-pudding atom



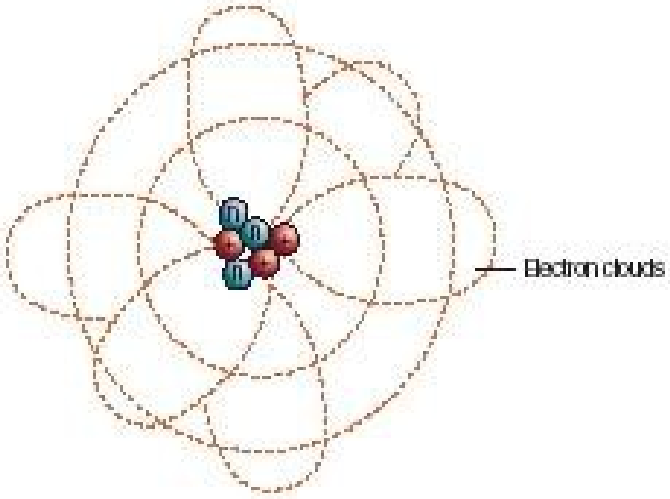
Rutherford's atom



Bohr's planetary atom



Current orbital atom



Det västerländska samhällets vetenskapliga uppfattningar vid slutet av 1800-talet, kunde delas in i tre grupper baserade på filosofi. Idealism, realism och materialism.

Materialism - allt som existerar är materia och energi och ordningen bakom det (detta är extrem realism).

Realism - den fysiska verkligheten existerar oberoende av observation.

Idealism - verkligheten är en mental konstruktion, och existerar inte oberoende utan observation.

Majoriteten gynnade de två översta, detta realistisk syn skakades med tillkomsten av quantum mechanics/kvantmekaniken. Men kvantmekaniska ekvationer och resultaten från double slit/dubbelslits experimentet förändrade det. Tidslinje:

1905. Einstein släpper fyra anmärkningsvärda vetenskapliga artiklar.

1. Förklarade den foto-elektroniska effekten av fotoner existens (dvs. foton som partikel samband med ljus, och förändrade många års förståelse av ljus som ett rent "vågliknande" fenomen).

2. Bevisar atomers existens (matematiskt) och även beräknade deras storlek.

3. Speciell relativitetsteori (hur rörelse kan påverka tidens gång).

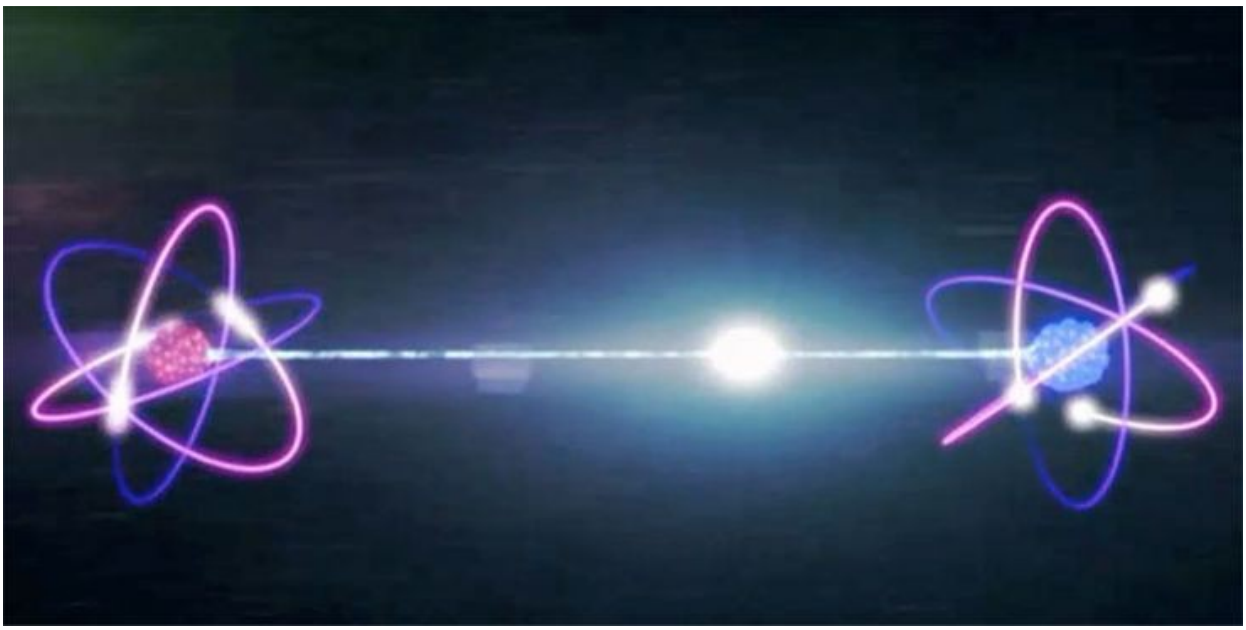
4. E=MC2, den grundläggande förhållandet mellan materia/energi (detta förklarar vad som får solen att skina).

1913. Niels Bohr introducerade en modell för atomens funktioner, och det är den som fortfarande lärs ut i dag. En positivt laddad kärna omsluts av negativt laddade elektroner, och dessa elektroners kretsbanor har mycket specifika energinivåer som är kvantitativa (packad/innehållsrikt). Bohrs atommodell hade enorm inverkan på atomfysiken och kemi, vilket banade en ny väg för den moderna eran.

1925. Werner Heisenberg (Bohrs elev) införde ett begrepp som kallas “matrix-mechanics/matrismekanik”, i ett försök att förklara hur energi tas upp av atomer. Han gjorde detta genom att beskriva atomer som icke-fysiska objekt, utan som matematiska matriser som utvecklas över tiden. Matrismekanik var mycket radikala grejer just då, eftersom det inte alls såg ut som någon form av ”traditionell fysik”.

Einstein säger nej, Bohr säger ja.

1926. Erwin Schrödinger (Schrödingers katt) introducerar "wave-mechanics/vågmekanik" som ett alternativ till Heisenbergs “matrismekanik". Det var Schrödinger som först hävdade att två partiklar kan bli “entangled/tilltrasslade", och att de skulle bete sig som ett system, som ett väsen (bara så du vet), även om de separerades, oavsett avståndet.

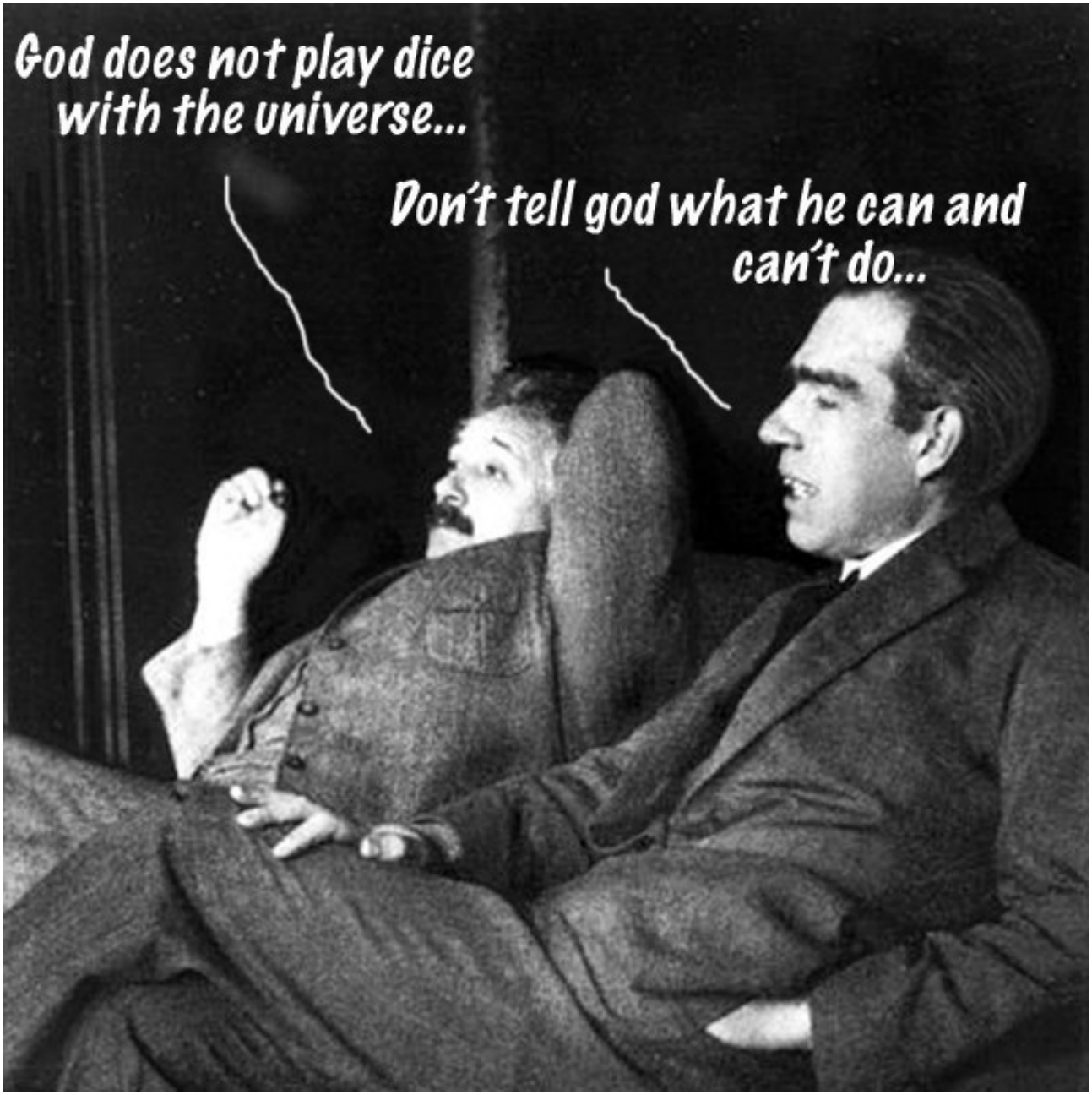


Varje interaktion med, observation eller mätning av den ena utav de intrasslade partiklarna skulle orsaka en omedelbar effekt i den andra, även på stora avstånd mellan utrymme, t.o.m. Det oändliga avståndet i rymden! Detta är vad som kallas för “non-locality”. Då hade majoriteten av fysikerna en materialistisk syn när det gällde universumet och ansåg att detta var oacceptabelt. Einstein fick ett särskilt intresse för dessa frågor då det sa emot hans relativitetsteori.

”Spuckhafte Ferwirklung
(Spooky action at a distance).”
- Albert Einstein (1879-1955)

1927. Solvay konferensen hölls för att definiera dessa nya rön av fotoner och elektroner (beteenden samt egenskaper). Det var där Bohr och Einstein inledde en diskussion om verklighetens sanna natur som eventuellt skulle bli den största rivaliteten inom modern vetenskap. Kort därefter började Einstein arbeta på vad han kallade den "enhetliga fältteori" som skulle eliminera behovet av kvantmekanik samt att kunna förklara alla konstiga fenomen som höll på att observeras och beskrivas av ekvationerna inom kvant-teori.



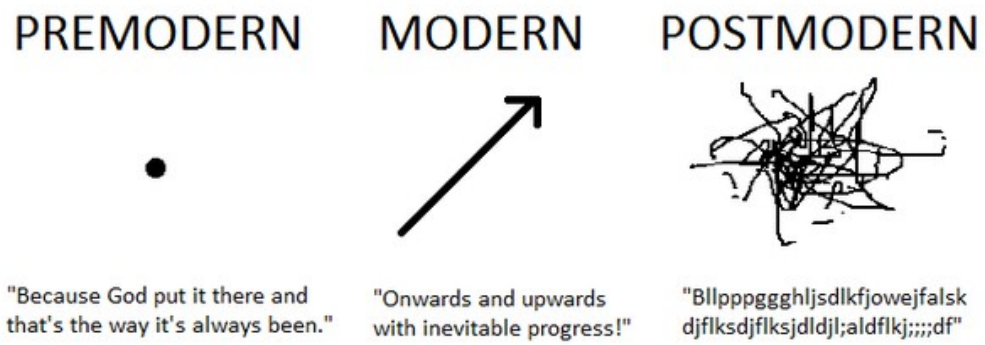

God does not play dice
with the universe...
Don't tell god what he can and
can't do...

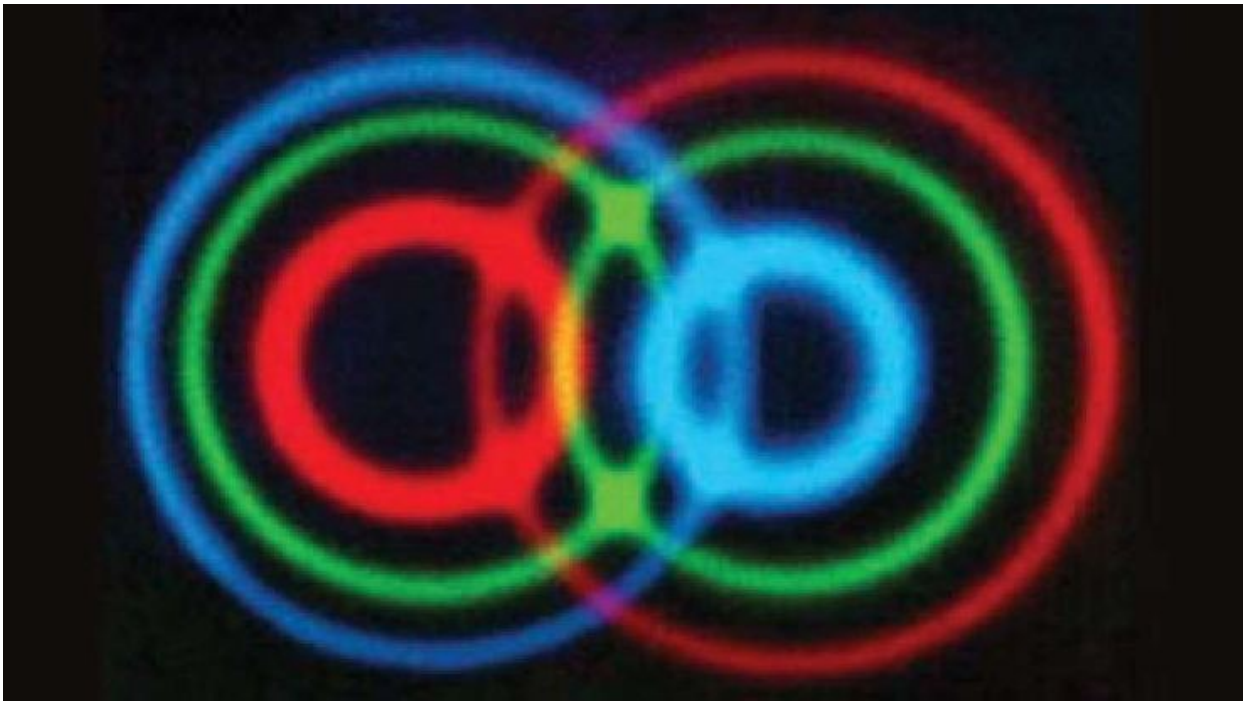
1955. Albert Einstein dör.

1962. Niels Bohr dör.

1964. John Bell introducerade en sats (Bells sats) att på ett matematiskt baserad sätt experimentellt testa, och bevisa ett eller annat sätt vilket som var rätt. Detta experimentet skulle kräva mycket speciell hårdvara. Det dröjde 18 år för denna teknik skulle bli tillgänglig.

1982. Alain Aspect satte ihop allt och körde experimentet. Resultaten bekräftar att ”non-locality” var faktiskt på riktigt. “Entaglement/tilltrasslandet" var en grundläggande egenskap i naturen. Detta vore logiskt i en så kallad “virtuell verklighet/dröm scenario”.



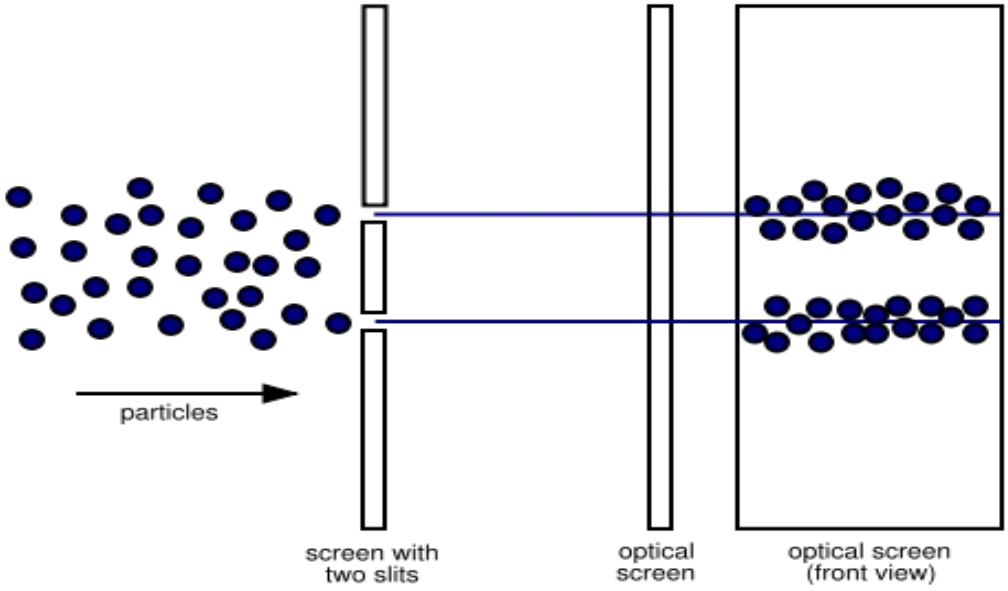


Två ”entangled/tilltrasslade” fotoner.

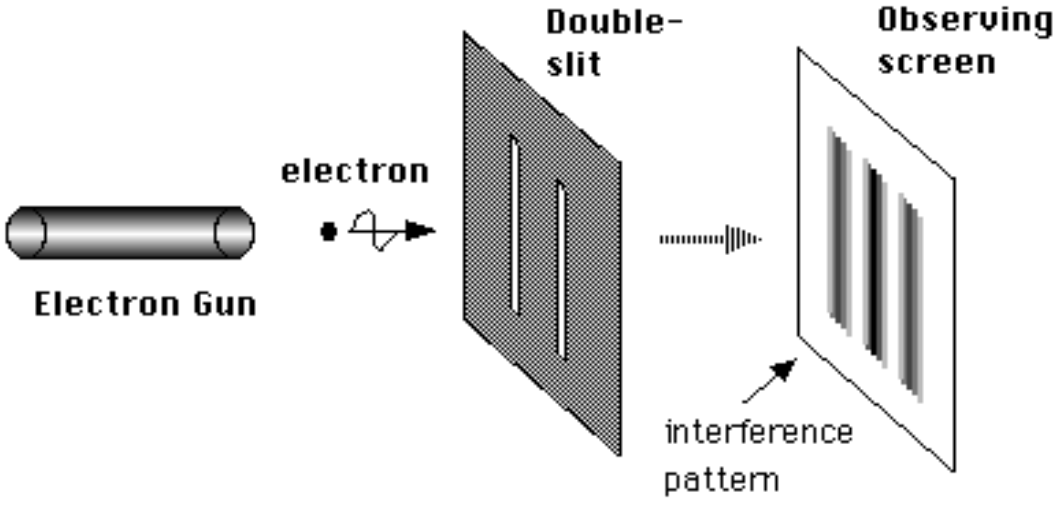
Partiklar kan agera/bete sig både som våg och partikel...

1. Partiklar skjuts iväg,
2. Genom en skärm med två slitsar/springor,
3. Och landar på en skärm med detektorer för att lokalisera vilken slits/springa den passerade igenom.

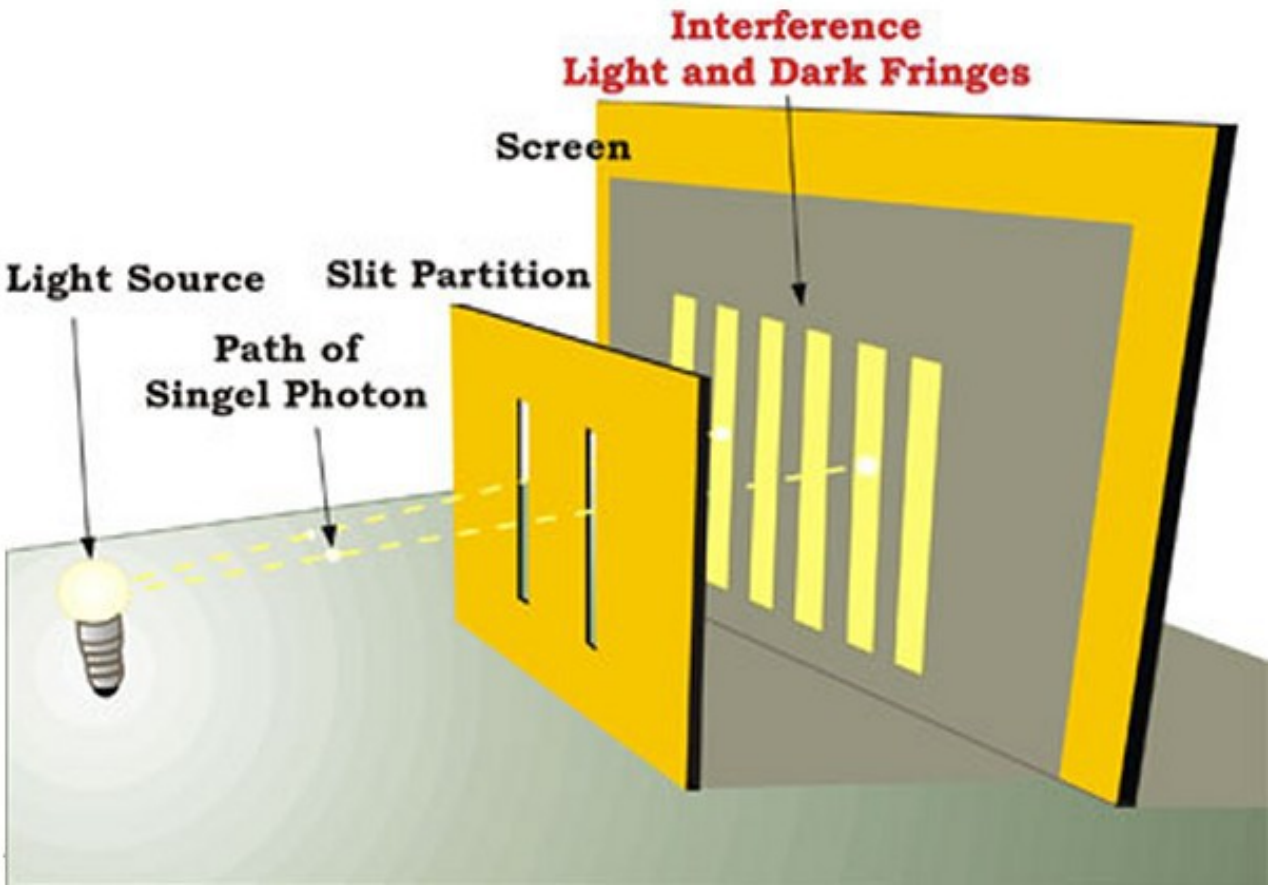
Om detta vore en tennisboll eller något större skulle mönstret efter ett tag av skjutande se ut så här; de som inte studsade bort från den första skärmen med slitsarna bildar ett mönster som denna.

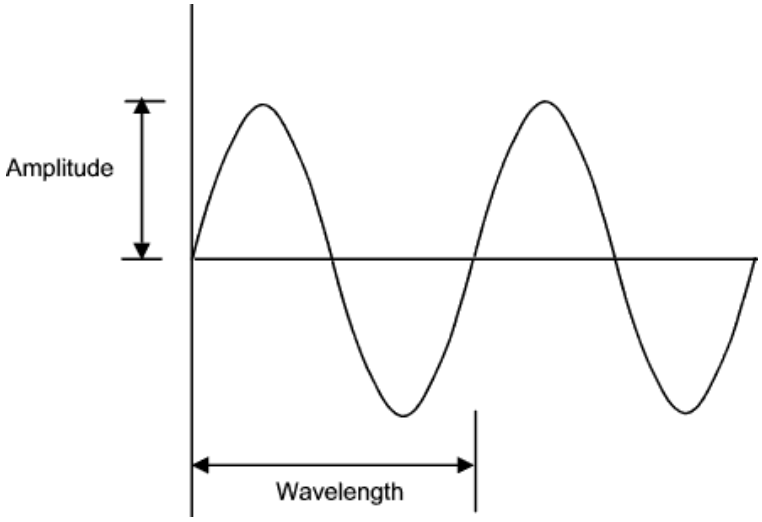


Om du återskapa detta på en subatomär skala och använder elektroner istället för tennisbollar, förväntar vi oss liknande resultat, men så var inte fallet. Det såg nämligen ut så här:



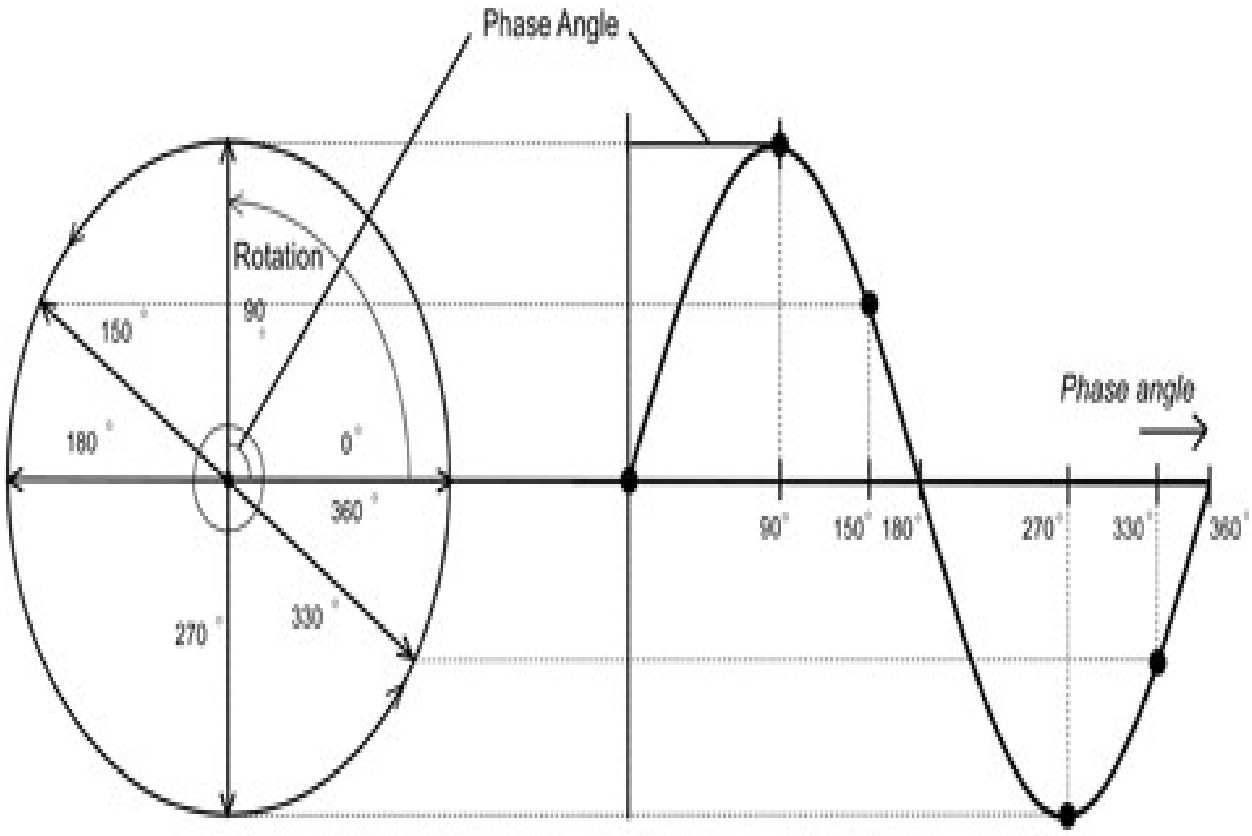
Elektronerna landade inte bara bakom slitsarna/spalterna, men även i smala remsor över detektorns längd. Samt ett stort antal elektroner även landade bakom den mellersta barriären. Det mönster som framkom var ett interferens mönster, och är associerad med vågors beteenden/egenskaper. Samma resultat fick man när man testade med fotoner:



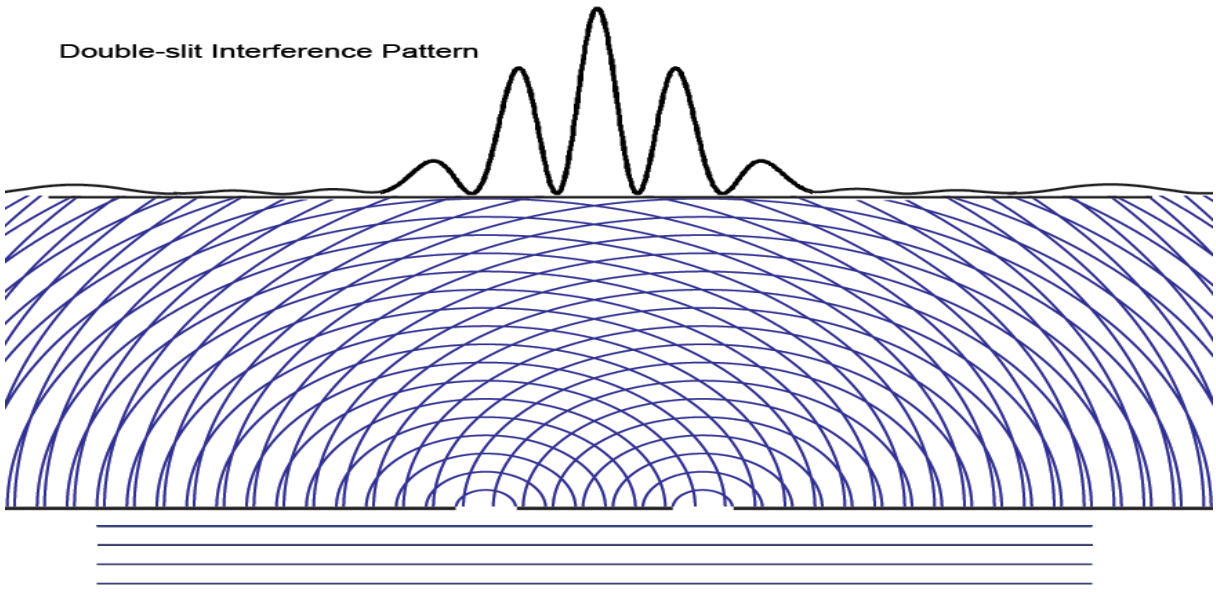


En sinusvåg har en ”peak/höjdpunkt” och en ”trough/lågpunkt”, när två vågor inte är i samklang/harmoni/enighet har du dissonans. Då vågorna slår ut/stryker över varandra.

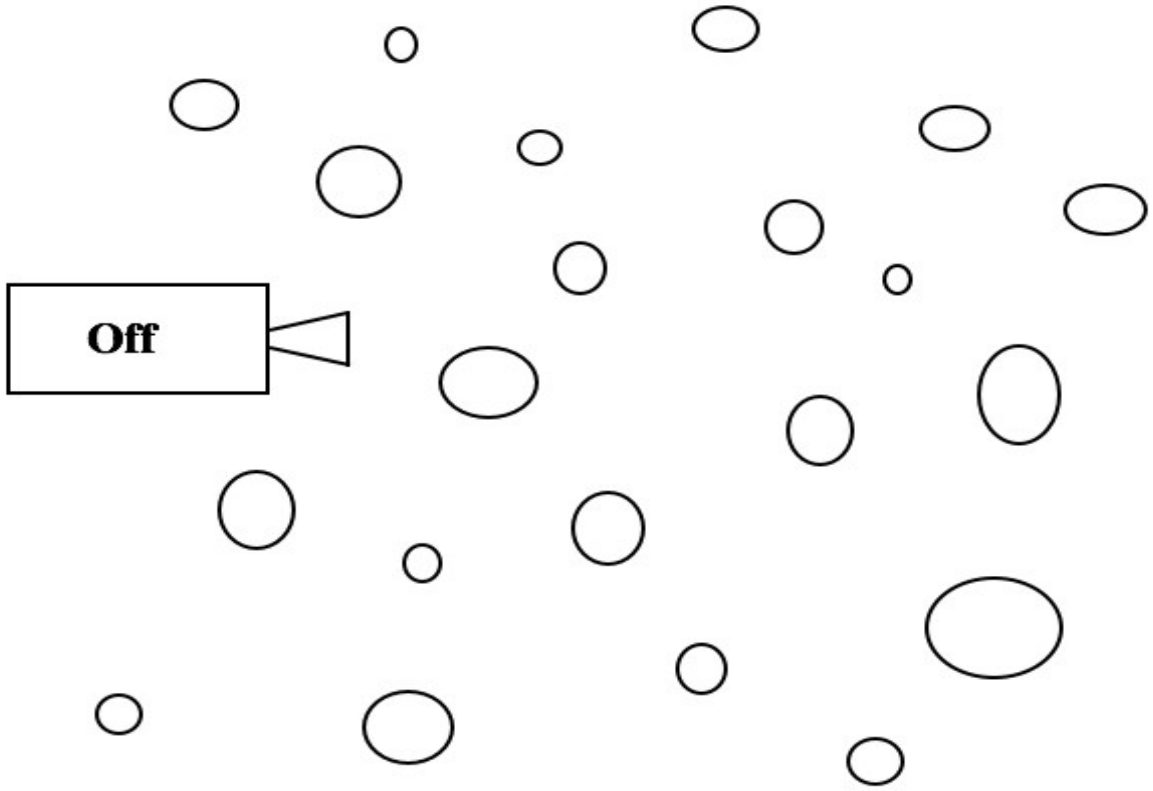
När två vågor som är i samklang/harmoni/enighet har du resonans, det ger dig större ”peaks/höjdpunkter” och ”trough/lågpunkter”:



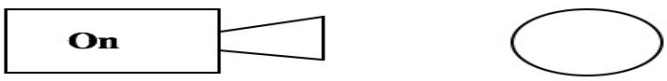
Svarta linjer är peaks/toppar och utrymmet däremellan är troughs/trågar. Elektronerna landade i vågornas toppar på skärmen. Där de slog ut varandra finns ingenting på detektorsskärmen.



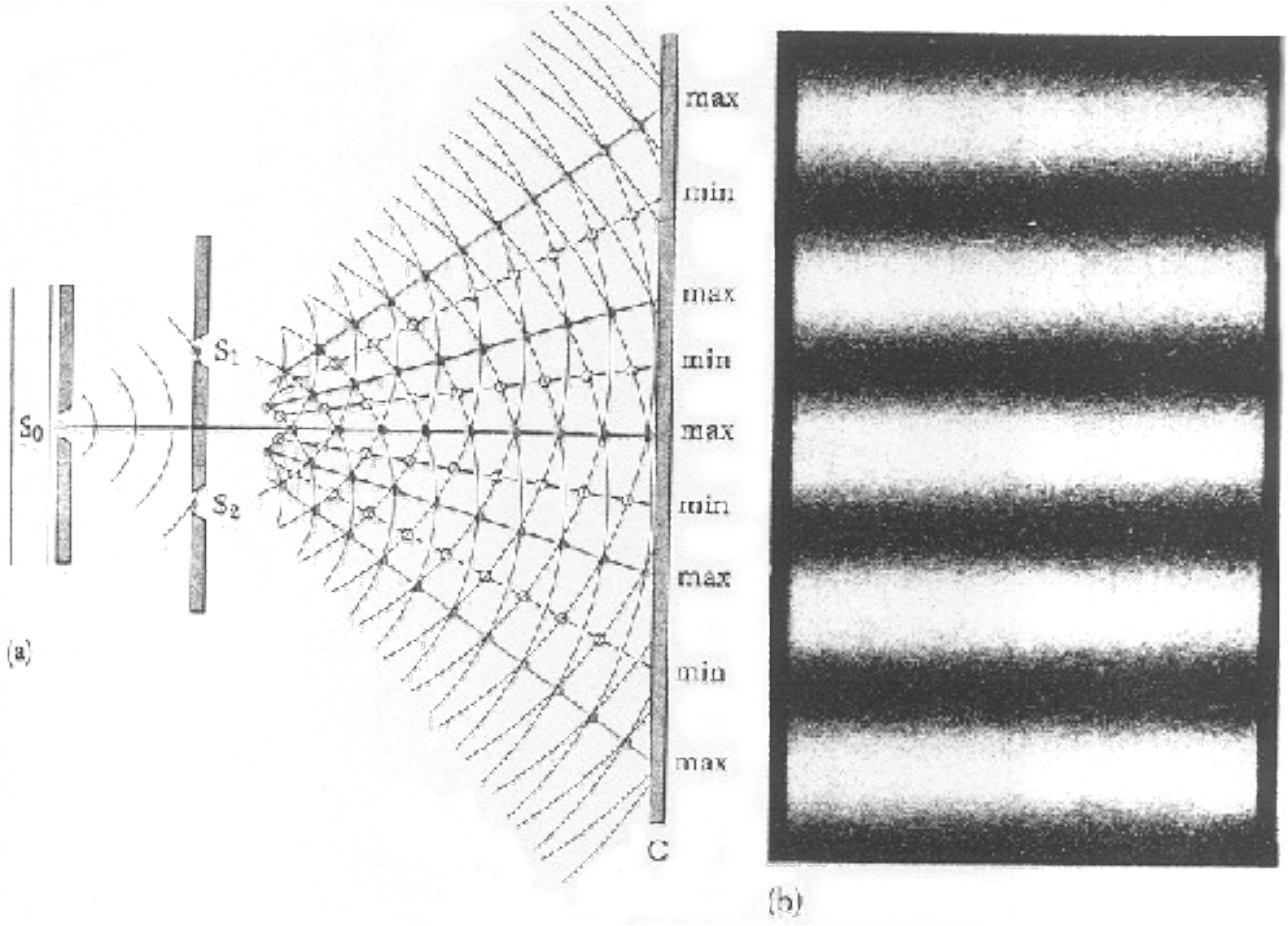
Erwin Schrödinger kom på en ekvation för elektronens vågfunktion och om vi använder denna ekvation kan vi ta reda på sannolikheten för elektronen att vara på en viss plats. Att tänka på vågen på en särskild plats förutspår sannolikheten för att elektronen kommer att finnas där om det är eftersökt. Det är därför på detektorsskärmen vi ser de flesta av elektronerna landat på platser där elektronens våg är som mest intensiv. Det verkar som om elektronerna inte är i ett fast position/placering, men har olika sannolikheter/möjligheter (potential) för att vara på många olika ställen samtidigt.



Alla möjliga positioner/placeringar samtidigt, ”the superposition principle”.
Säger att medan vi inte mäter elektronen för sin position/placering är det i en av alla möjliga placeringar/lägen som det kan vara i, samtidigt, och när vi iakttar/tittar på den så kollapsar super-positionen. Och om du i aktar den så ger elektronen upp alla sina möjliga tillstånd/lägen för att välja bara en:

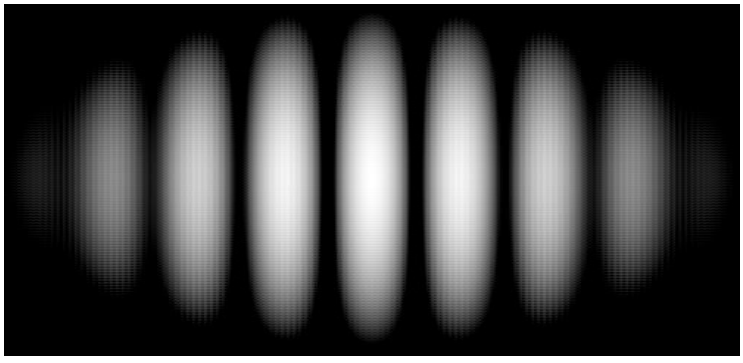


Så forskarna försökte med detektorer bakom skärmen med slitsar, resultatet var detsamma. Så de försökte överlista elektronerna genom att inte detektera/iakttaga först och plötsligt satte dem igång (detektorerna) och elektronerna skiftade tillbaka till partikel. Som om så fort de insåg att de var detekterade/iakttagna ändrar de sitt beteende/egenskaper, samt att de "ändrade" sin tidiga historik från start till just det ögonblicket som om de alltid varit en specifik placering/läge (partikel). Ju mer man lekte med experimentet, desto mer märkligare var resultaten.
Youngs experiment:



General relativity (yang) vs. Quantum mechanics (yin)

Två framgångsrika teorier inom fysik, men många anser dem som oförenliga/olika med varandra. Forskare som håller på med Strängteori, M-teori, Holografisk-, Virtuell verklighets teori jobbar med att få ihop dessa två rön.

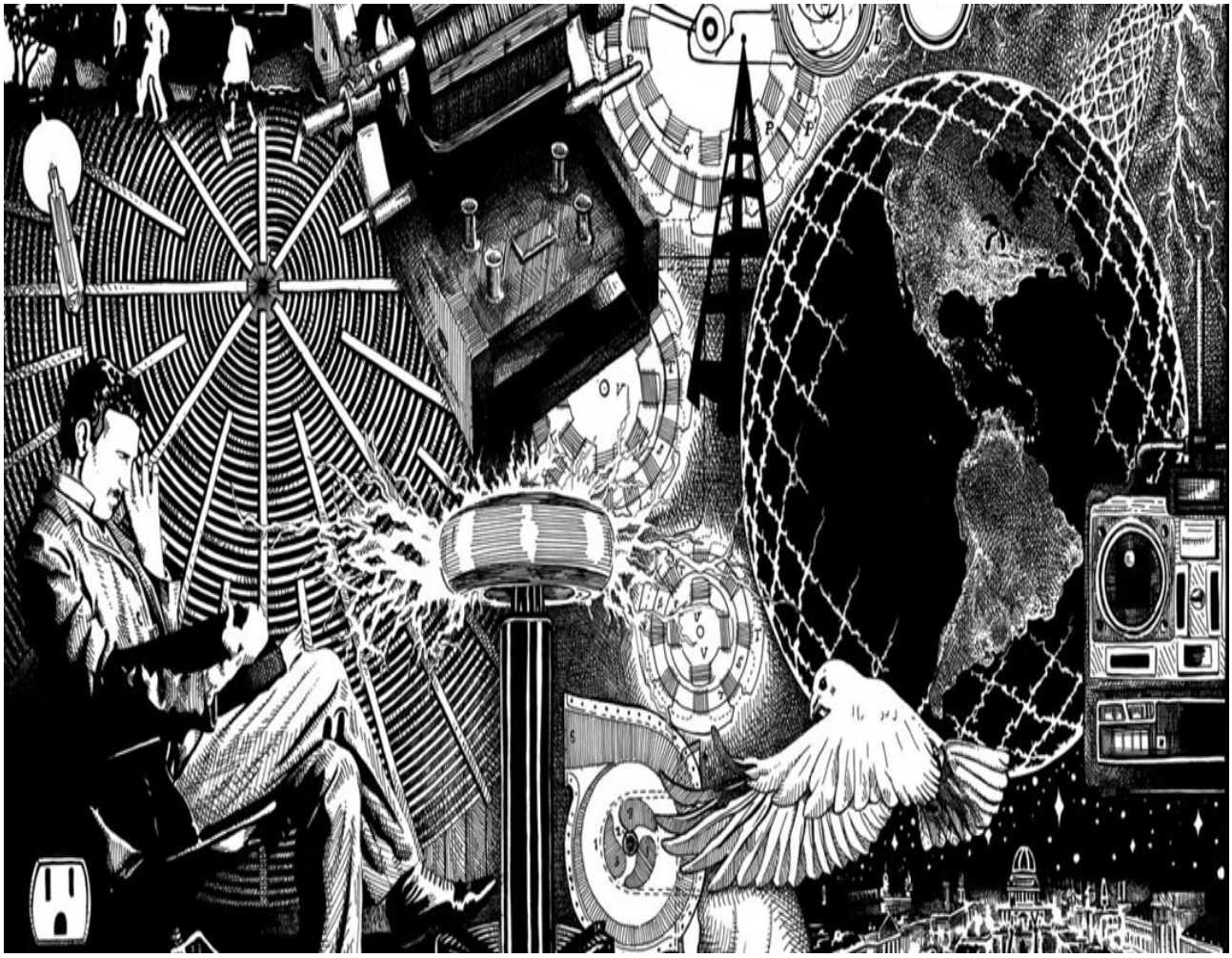


”Everything we call real is made of things
that cannot be ragerded as real.”
- Niels Bohr (1885-1962)

”I regard consciousness as fundamental.
I regard matter as derivative from consciousness.”
- Max Planck (1858-1947)

”... the distinction between past, present, future is only an illusion,
however tenacious this illusion may be.”
- Albert Einstein (1879-1955)

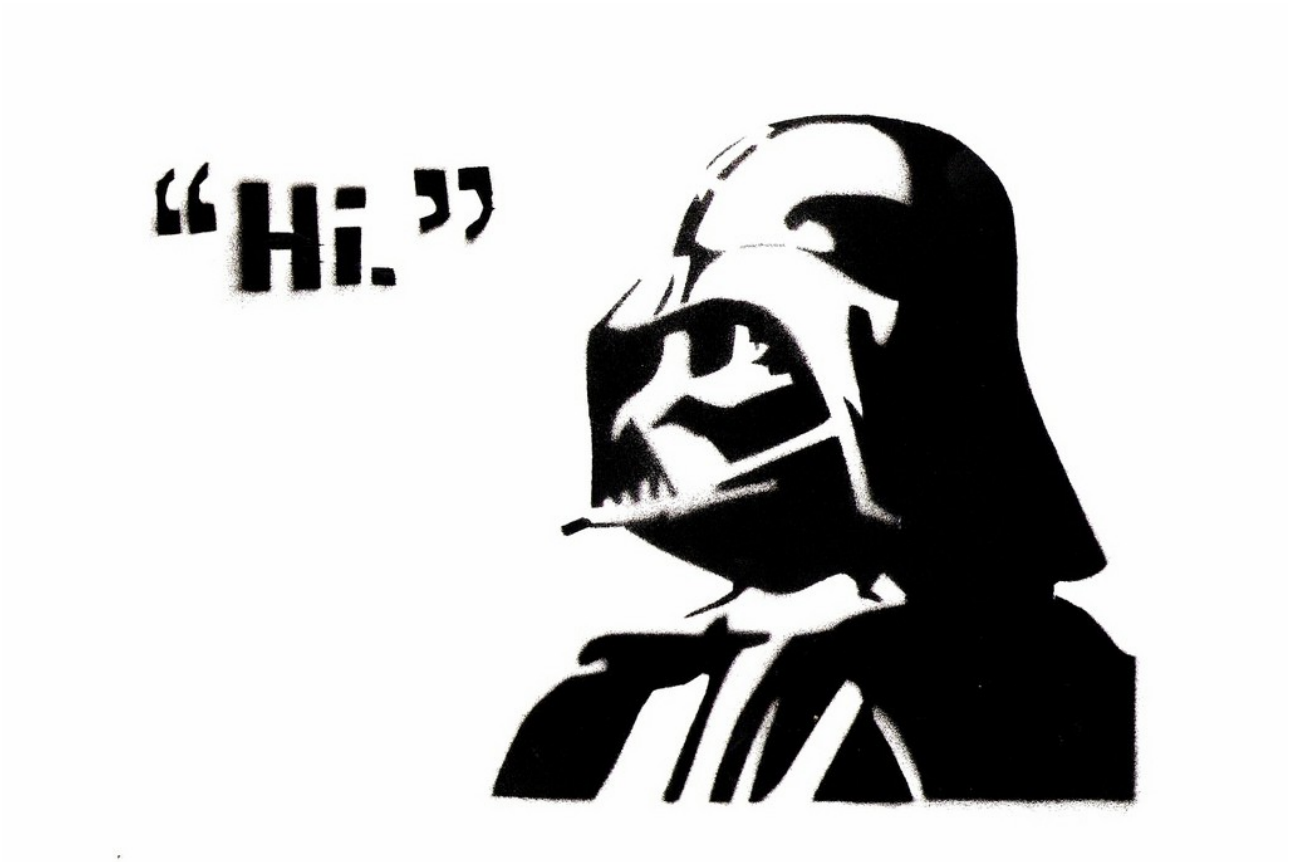
”I don't regard that others have stolen my ideas,
rather than why they haven't their own.”
- Nikola Tesla (1856-1943)

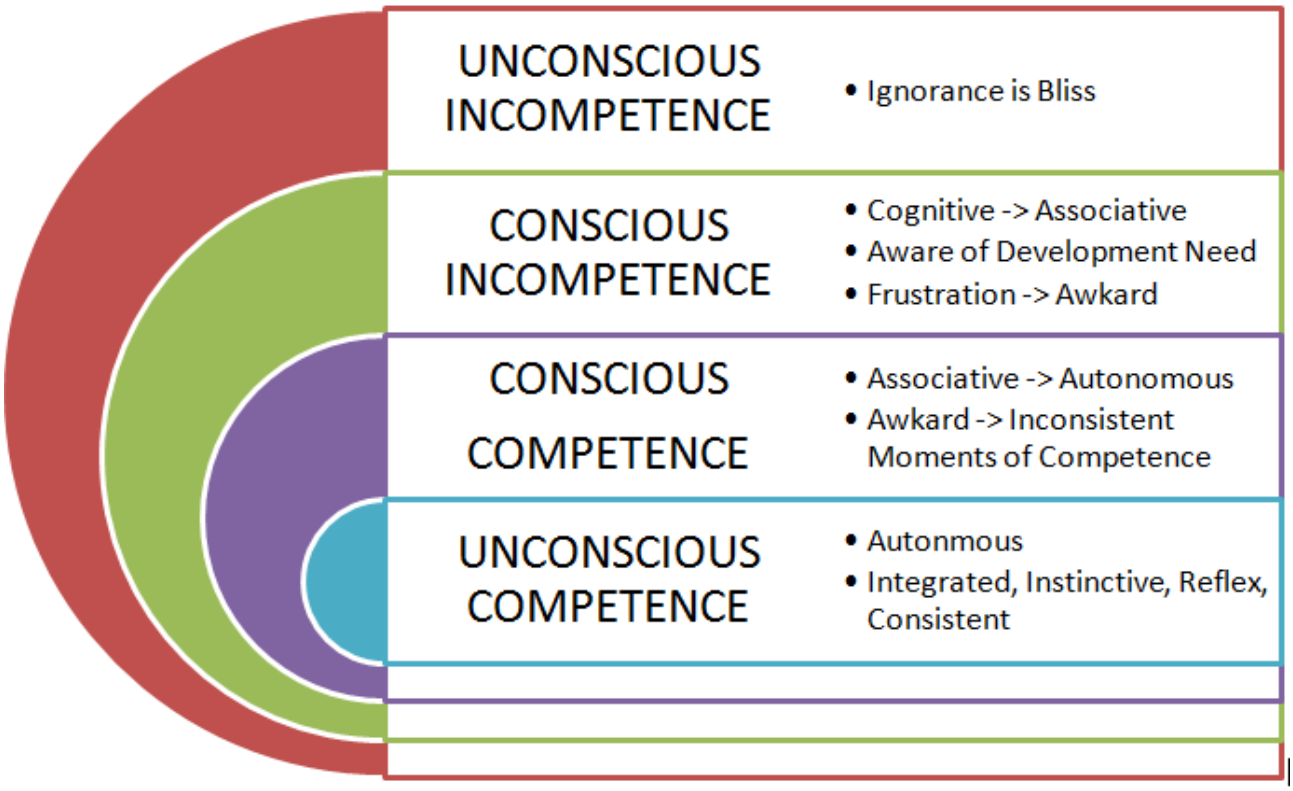


”The gift of mental power comes from God, Divine Being,
and if we concentrate our minds on that Truth,
we become in tune with this great power.”
- Nikola Tesla (1856-1943)

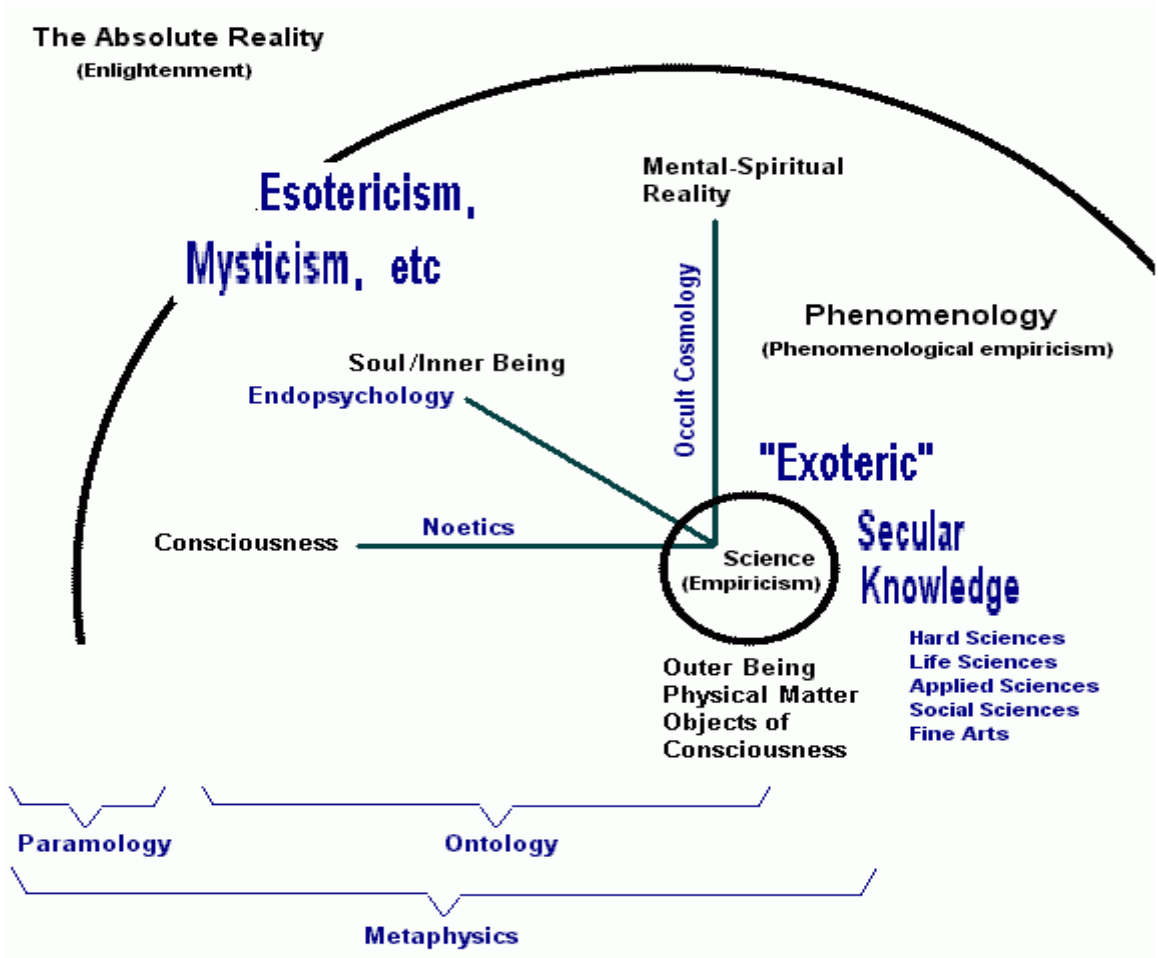
”There is no 'matter' as such. All matter originates and exists only
by virtue of a force...
We must assume behind this force the existence of
a conscious and intelligent mind.
This mind is the matrix of all matter.”
- Max Planck (1858-1947)

”The Force is what gives the jedi his power. It's an energy field
created by all living things. It surrounds us and penetrates us,
it binds the galaxy together.”
- Obiwan Kenobi (Star Wars)

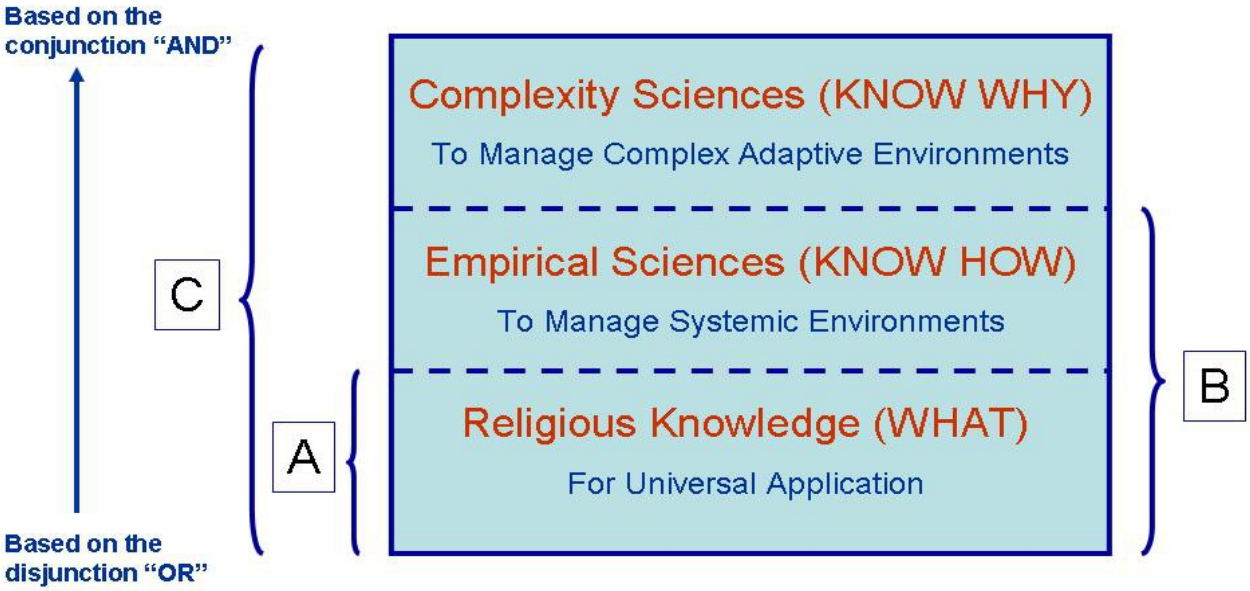



UNCONSCIOUS INCOMPETENCE
• Ignorance is Bliss
CONSCIOUS INCOMPETENCE
• Cognitive -> Associative
• Aware of Development Need
• Frustration -> Awkard
CONSCIOUS COMPETENCE
• Associative -> Autonomous
• Awkard -> Inconsistent Moments of Competence
UNCONSCIOUS COMPETENCE
• Autonmous
• Integrated, Instinctive, Reflex, Consistent


Confidence
Dreams
90% of the Population
Settling
Making a splash!
Tiredness
Mediocrity
Success
COMFORT ZONE
Just Survival
Depression
"What if I can't?"
Passion
Fear
Excitement
Financial Freedom
Fulfillment
Self-Discovery
Legacy
"What if I CAN?"
No Regrets
Fearlessness
Purpose



History of the Evolution of Operational Knowledge



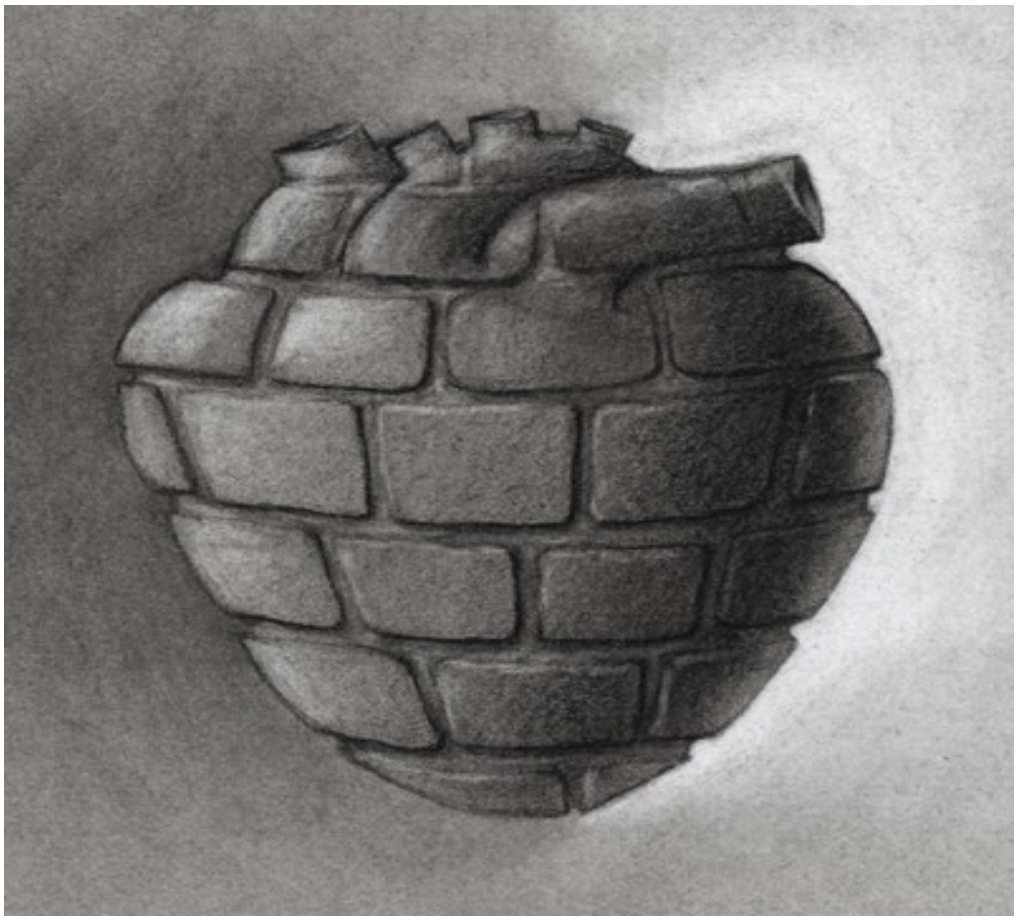
A) The knowledge of WHAT was provided by religious leaders and institutions

B) The justified empirical knowledge, the KNOW HOW, prevailed over religious beliefs

C) The foundations of the KNOW WHY provided reliable operational knowledge

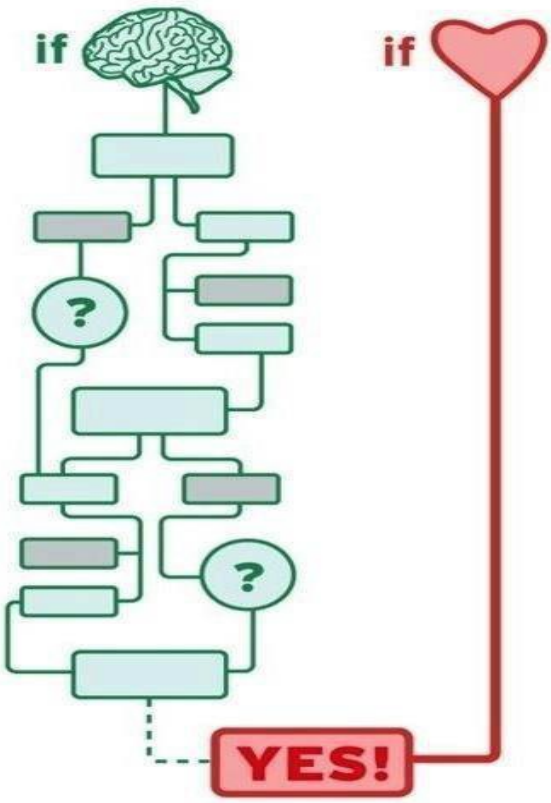
"Your task is not to seek for love, but merely to seek and find all barriers within yourself that you have built against it."
- Jalal al-din Rumi (1207-1273).

Alla människor är unika individer och har en unik upplevelse av vad som kallas för "livet". Alla lider och upplever smärta/obehag mer eller mindre, det gör djur samt naturen med. Detta kan vara orsakad av olika skäll såsom sjukdom, trauma, kriser, stress osv. Hos en själv direkt eller indirekt och det är vad som heter att vara människa (och så klart har människor flera andra egenskaper än detta). En naturlig moment som händer är att man låser in sig bakom en mur, där varje tegelsten är en "ursäkt" som man återupprepar för sig själv och andra. En ursäkt för att vara kärleksfull, lycklig, framgångsrik, kreativ, produktiv, rättvis, modig, stark, tålmodig, empatisk osv. Mot sig själv och andra. Dessa ursäkter kan också kallas som försvars mekanismer för att undvika någon form av smärta/obehag som just är orsakad utav sjukdom, trauma, kriser och stress av olika slag. Man kanske inte vet hur, eller tvivlar på sig själv, eller har försökt men misslyckades. Det är naturligt av sky/fly undan från intryck/upplevelse kommandes inifrån/utifrån. Folk handskas med detta på olika sätt och det finns olika tillvägagångssätt för att lösa diverse problem.



Anledningen jag poängterar detta är för att det är en del av livet och alla får uppleva lidande, inga undantag, alla upplever lycka och sorg. När man gömmer sig bakom en mur tenderar man att vara låst i visa mönster/inställningar som är oerhört skadliga ibland dödliga för sig själv eller andra. Visa bygger enorma murar, torn t.o.m. slott kring sina hjärtan och letar efter kärlek, respekt, acceptans. Många kräver det av allihopa men få ger den tillbaka. Utan att veta att så länge en mur finns, så täcker/gömmer man anden/medvetandet i dualitet (polarisering). Och får upprepa konstant repetitiva ögonblick/mönster utan att finna någon lösning alls, alltid vara ett offer för orsak och verkan, konstant lidande/misär. Alla tenderar att ha någon form av “ursäkt" för sunt förnuft, sympati, empati, kärlek, medlidande, omtänksamhet osv. för sin näste och det märker alla av kollektivt. Och ingen slipper undan detta, allihopa, var och ens egen selektiva/utväljande hjärta är riktad först och främst mot sig själv (behov, lustar, begär) sedan mot andra. Allting har blivit mekanisk om du verkligen reflekterar noga, knappt någon är närvarande, kärleken känslokall, människor ande-fattiga, visa livlösa/döda trotts tecken på liv. Att förklara en sådan komplex system så går det inte med termer som är låsta inom dualistisk retorik, då det når ut till var och individuellt (höjd, bred, djup). Symbolisk/liknelse Det finns så klart färger/gråzoner mellan dessa extrema motsatta poler. Aktivt/passivt deltagande, motvilligt/medvilligt, medvetna/omedvetna om det, att lära känna sig själv är uttryckssätt/manifesteringar mellan dessa poler, samt för att göra sig fri.





"Your sickness is from you, but you do not percieve it
and your remedy is within you, but you do not sense it.
You presume you are a small entity, but within you is enfolded
the entire Universe.
You are indeed the evident book, by whose alphabets
the hidden becomes manifest.
Therefore you have no need to look beyond yourself.
What you seek is within you, if you only reflect."
- Imam Ali (600-661)





“

Wisdom is a tree which
sprouts in the heart and
fruits on the tongue.
—Imam Ali (AS)